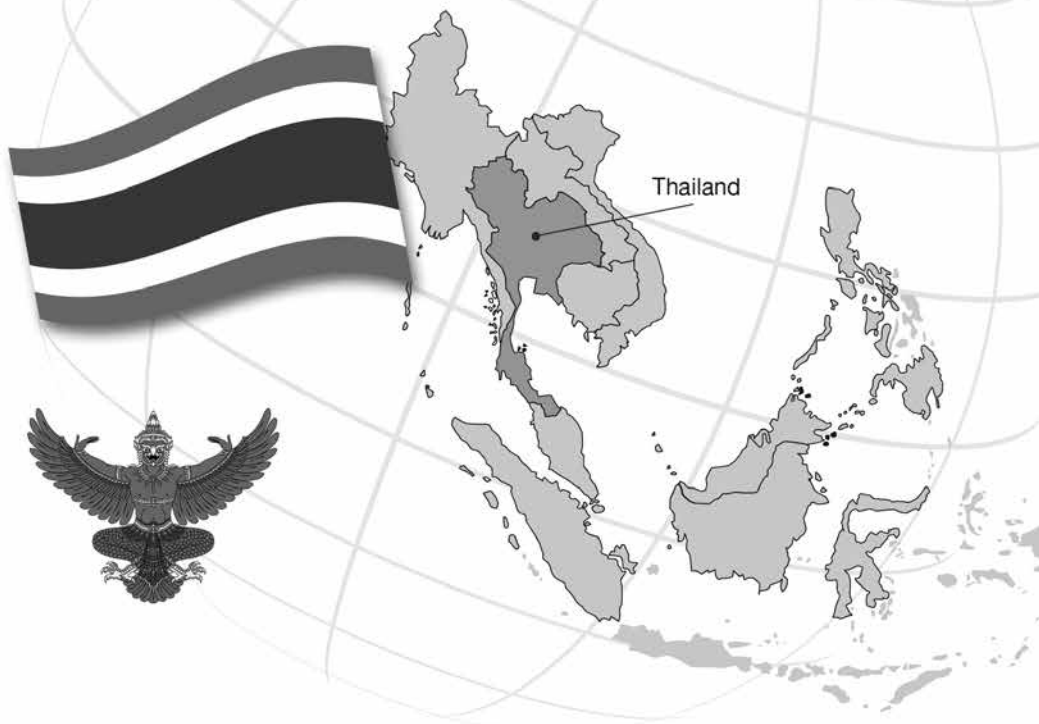
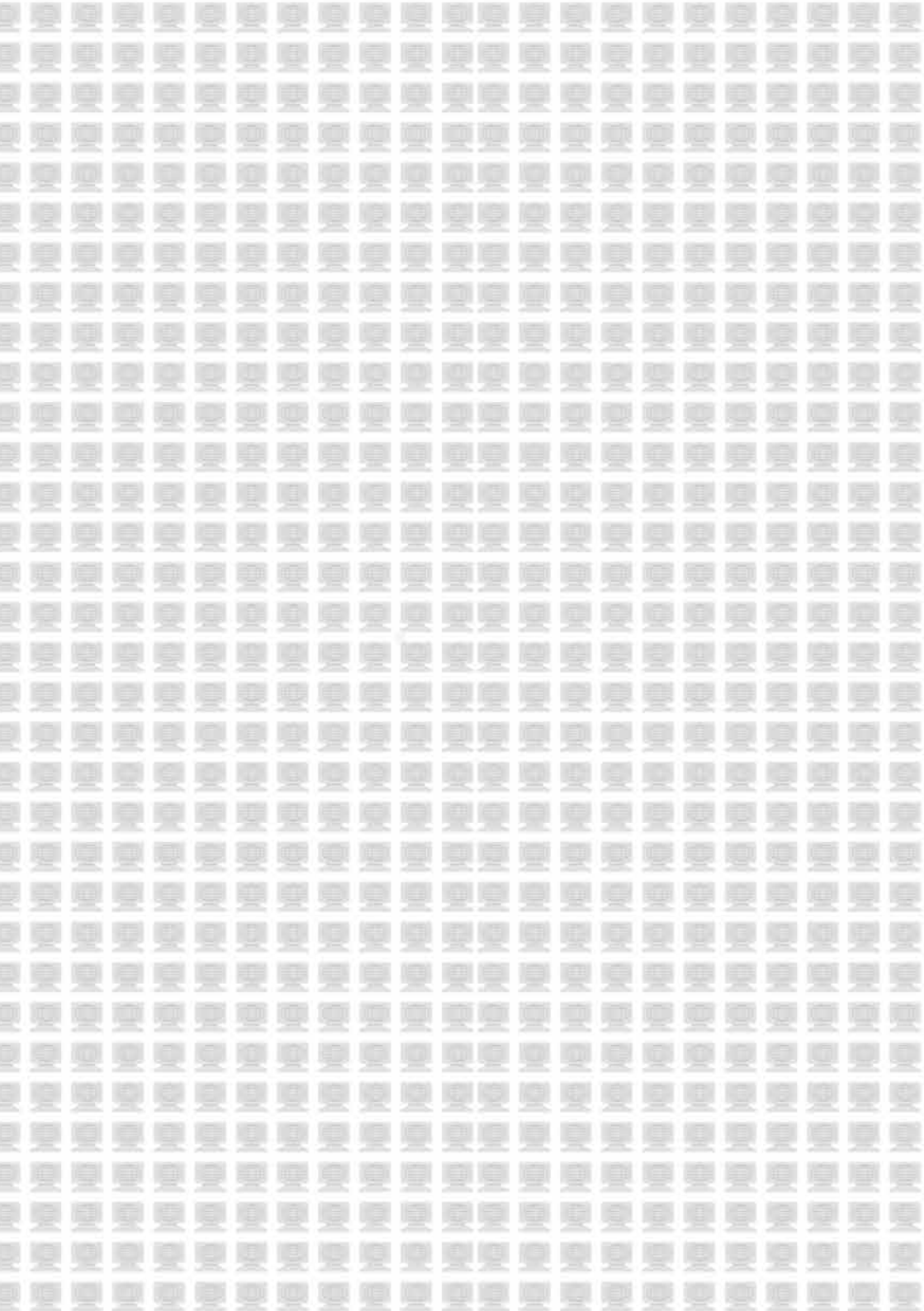


# Thailand



รายงานการศึกษาฐาน  
สำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน  
สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
ณ ประเทศไทย





## รายงานการศึกษาดูงาน ณ ประเทศไทย สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

### ภาพรวมการศึกษาดูงาน

ประเทศไทย มีชื่ออย่างเป็นทางการว่า ราชอาณาจักรไทย เป็นรัฐชาติอันตั้งอยู่บนคาบสมุทรอินโดจีนและมลายู ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เมืองหลวงคือ กรุงเทพมหานคร การปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ประเทศไทยมีขนาดใหญ่เป็นอันดับที่ 51 ของโลก มีเนื้อที่ 513,115 ตารางกิโลเมตร และมีประชากรเป็นอันดับที่ 20 ของโลก คือ ประมาณ 66 ล้านคน ใช้ภาษาไทยเป็นภาษาราชการ เป็นภาษาหลักที่ใช้ติดต่อสื่อสาร และเป็นภาษาพูดที่ใช้กันทั่วประเทศ หน่วยเงินที่ใช้ คือ เงินบาท (Baht)

สำหรับการศึกษาดูงานครั้งนี้ ได้ศึกษาดูงานหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่ 1) สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และ 2) สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย สรุปผลการศึกษาดูงาน แบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้

1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง  
กระทรวงมหาดไทย
3. สิ่งที่ได้รับจากการศึกษาดูงาน
4. ภาพบรรยากาศการศึกษาดูงาน



ส่วนที่ 1  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ  
และการสื่อสาร

## ส่วนที่ 1 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

### 1. ข้อมูลทั่วไปของหน่วยงาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ (National Statistical Office) เป็นหน่วยงานของรัฐบาลไทยระดับกรม สังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีภารกิจในฐานะเป็นหน่วยงานกลางของรัฐ ในการดำเนินการเกี่ยวกับสถิติตามหลักวิชาการ และจัดทำสถิติเพื่อติดตามประเมินผลและสนับสนุนการดำเนินการตามนโยบายและแผนงานของรัฐ

หน้าที่หลักของสำนักงานสถิติแห่งชาติสามารถแบ่งได้

3 ประเภท คือ 1) การผลิตข้อมูล 2) การให้บริการข้อมูล และ 3) การบริหารจัดการข้อมูล

### 2. กระบวนการในการจัดทำสำมะโนและสำรวจด้วยตัวอย่าง

กระบวนการในการจัดทำสำมะโนและสำรวจด้วยตัวอย่าง แบ่งออกเป็น 2 หัวข้อหลัก คือ 1) การเก็บรวบรวมข้อมูล และ 2) ระเบียบวิธีวิจัย

## 1) การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลในการดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ มี 3 ลักษณะ คือ 1) งานทะเบียนหรือการบันทึก เช่น การขึ้นทะเบียนผู้พิการ การแจ้งข้อมูลทะเบียนราษฎร์ 2) การสำรวจ เช่น การสำมะโนประชากรและเคหะ การสำมะโนการเกษตร การสำมะโนธุรกิจอุตสาหกรรม และ 3) การทดลอง เช่น การวิจัยพันธุ์ข้าว การทดลองทางวิทยาศาสตร์

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล จะใช้วิธีการ 4 วิธีหลัก คือ

- 1) การสัมภาษณ์ 2) การสังเกต 3) การส่งหรือทอดแบบ และ
- 4) การนับหรือวัด ส่วนใหญ่สำนักงานสถิติแห่งชาติจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบเคาะประตูบ้าน (Knock Knock)

## 2) ระเบียบวิธีวิจัย

ระเบียบวิธีวิจัยที่ใช้ในการดำเนินงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ มีขั้นตอนหลัก 10 ขั้นตอน คือ

- 1) ทารื้อกับผู้ใช้ข้อมูลว่ามีวัตถุประสงค์อย่างไร ต้องการทราบอะไรจากการสำรวจ
- 2) ออกแบบเครื่องมือที่ใช้ แบบสอบถามจะต้องไม่มากเกินไป ตรงกับวัตถุประสงค์ของการสำรวจ ในการออกแบบเครื่องมือจะมีการเชิญเจ้าหน้าที่ภาคสนามร่วมพิจารณาด้วย เนื่องจากเป็นผู้มีประสบการณ์ในการเก็บข้อมูล หลังจากนั้นจึงส่งเครื่องมือให้กับผู้ใช้ (User) หรือผู้ว่าจ้าง ให้พิจารณาอีกครั้ง

เมื่อผ่านการพิจารณาแล้วจะนำไปทดสอบ (Pre-Test) ก่อนที่จะนำไปใช้จริง

3) วางแผนการดำเนินงาน จะพิจารณาถึงลักษณะงานให้สอดคล้องกับงบประมาณ และต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับรู้ว่าจะมีการดำเนินโครงการสำรวจ

4) คัดเลือกและอบรมพนักงานเก็บข้อมูล จะมีการคัดเลือกพนักงานและ Supervisor ที่เหมาะสมกับงานนั้น ๆ มีการจัดทำคู่มือการเก็บข้อมูล และจัดอบรมทำความเข้าใจก่อนเก็บข้อมูล ทั้งนี้ การเก็บข้อมูลจะดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่เก็บข้อมูลของสำนักงานสถิติแห่งชาติประจำภูมิภาค เนื่องจากสะดวกรวดเร็ว เข้าใจบริบทพื้นที่ และเข้าถึงพื้นที่ได้ง่ายมากกว่าเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง

5) การออกแบบการสำรวจ เป็นการออกแบบว่าการสำรวจ จะใช้การเลือกตัวอย่างอย่างไร ใช้ขนาดตัวอย่างเท่าใด ในส่วนของสำนักงานสถิติแห่งชาติจะใช้การสุ่มแบบหลายขั้นตอน (Multi stage random sampling) ส่วนขนาดตัวอย่าง หากเป็นพื้นที่ในเขตเทศบาล กำหนดขนาดตัวอย่าง 350 ครัวเรือน และพื้นที่นอกเขตเทศบาล กำหนดขนาดตัวอย่าง 450 ครัวเรือน

6) พัฒนาขอบเขตกรอบตัวอย่าง (Sampling Frame) และกรอบพื้นที่ (Area Frame) กรอบตัวอย่างจะใช้ข้อมูลจากข้อมูลบ้านที่เก็บรวบรวมไว้ หรือหากไม่ได้เก็บไว้ก็จะเตรียมขึ้นมาใหม่ เช่น ทำการนับจด (Listing) ส่วนกรอบพื้นที่ เป็นกรอบการแบ่งพื้นที่บริเวณที่ต้องการศึกษา พื้นที่ที่กำหนดจะแบ่งตามความ



หนาแน่นของประชากรที่อาศัยอยู่ โดยยึดข้อมูลการแบ่งพื้นที่ตาม  
กระทรวงมหาดไทย

7) การเลือกตัวอย่าง (อาศัย/ไม่อาศัยความน่าจะเป็น) ส่วน  
ใหญ่จะเลือกตัวอย่างโดยอาศัยความน่าจะเป็น เนื่องจากสามารถ  
นำไปอ้างอิงกลุ่มประชากรใหญ่ได้

8) เก็บรวบรวมข้อมูล จะเก็บข้อมูลตามแผนที่กำหนดไว้  
เท่านั้น หากไม่พบตัวอย่าง ก็จะไม่มีการเปลี่ยนแปลงตัวอย่าง  
นอกจากนี้ในการเดินเก็บข้อมูล เจ้าหน้าที่จะต้องเดินตามแนวตรง  
ไม่วกไปวนมา ไม่สลับซ้ายขวา โดยจะสามารถตรวจสอบความ  
ถูกต้องในการเก็บข้อมูลได้จากการพิกัดของอุปกรณ์แท็บเล็ต

9) ประมวลผลข้อมูล โปรแกรมที่ใช้ในการประมวลผล  
ข้อมูล คือ SAS SPSS ส่วนโปรแกรมที่ใช้บันทึกข้อมูล คือ CS Pro  
และ Visual Foxpro

10) การวิเคราะห์ข้อมูล ในการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นใช้  
สถิติพรรณนา เช่น ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนการวิเคราะห์ข้อมูลขั้นสูง  
ใช้สถิติเชิงอนุมาน เช่น t-test , One Way Anova เป็นต้น

11) การควบคุมคุณภาพของข้อมูล จะดำเนินการควบคุม  
คุณภาพตั้งแต่การเก็บข้อมูลภาคสนาม (มีการ pre-test การ  
Update Area Frame ให้ทันสมัย มี Supervisor ในการควบคุม  
การเก็บข้อมูล และเมื่อเก็บข้อมูลแล้วก็จะมีการเก็บข้อมูลย้อนกลับ  
โดยเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง เพื่อเป็นการตรวจสอบข้อมูลว่าถูกต้อง  
ตรงกันหรือไม่ นอกจากนี้ในส่วนของการประมาณค่า (Weight)

หรือถ่วงน้ำหนักข้อมูลก็จะมีพิจารณาให้เป็นไปตามค่าน้ำหนักจริง เพื่อให้ผลที่ออกมาตรงและสอดคล้องกับประชากรจริงที่สุด

### 3. การสำรวจความคิดเห็นสาธารณะ

การดำเนินงานสำรวจความคิดเห็นสาธารณะ เป็นการดำเนินงานรองรับนโยบายของรัฐบาลและหน่วยงานอื่น ๆ เป็นการสำรวจเพื่อสะท้อนความคิดเห็นของประชาชนต่อประเด็นใดประเด็นหนึ่ง เช่น การสำรวจความคิดเห็นต่อกรณีการให้ของขวัญปีใหม่ การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อกรณีค่าครองชีพในปัจจุบัน เป็นต้น

ขั้นตอนการดำเนินงานประกอบด้วย 1) วางแผนการดำเนินงาน 2) เก็บรวบรวมข้อมูล (ใช้แท็บเล็ต) 3) ประมวลผลข้อมูล และ 4) วิเคราะห์และจัดทำรายงาน

ในการสำรวจความคิดเห็นสาธารณะนั้นเป็นการดำเนินงานที่เร่งด่วนเพื่อสะท้อนความคิดเห็นของประชาชนและส่งผลให้กับรัฐบาลและหน่วยงานอื่น ๆ ดังนั้นจึงใช้ระยะเวลาในการดำเนินงานประมาณ 1 สัปดาห์ ส่วนใหญ่คำถามที่ใช้เป็นแบบปลายปิด

#### 4. ระบบการจัดเก็บข้อมูล การสำรองข้อมูล และกระบวนการรักษาความปลอดภัยทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ระบบบันทึกข้อมูลของสำนักงานสถิติแห่งชาติ มี 3 ระบบ ได้แก่ 1) ระบบ ICR (Intelligent Character Recognition) เป็นระบบบันทึกข้อมูลแบบสอบถามด้วยการสแกนข้อมูลเข้าระบบ 2) ระบบที่ใช้เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล (Key in Data) และ 3) ระบบบันทึกข้อมูลด้วยเครื่องแท็บเล็ต

ระบบการสำรองข้อมูล หากเป็นการเก็บข้อมูลด้วยแท็บเล็ตจะสำรองข้อมูลไว้ที่ G-Cloud Server และหากเป็นคอมพิวเตอร์แบบพีซีจะสำรองข้อมูลไว้ที่ NSO Server

ระบบการประมวลผลข้อมูล เบื้องต้นจะมีการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล โดยตรวจสอบโครงสร้างของข้อมูล ตรวจสอบรหัสข้อมูล และตรวจสอบความแนบเนียน (Consistency) ของข้อมูล เมื่อตรวจสอบข้อมูลแล้วเสร็จจึงคำนวณค่าถ่วงน้ำหนักและประมวลผลข้อมูลเพื่อจัดทำตาราง

นอกจากนี้สำนักงานสถิติแห่งชาติยังมีบริการข้อมูลสารสนเทศต่าง ๆ โดยผ่านระบบ DATA Warehouse โดยจะต้องสมัครสมาชิกก่อนจึงจะสามารถเข้าระบบเพื่อขอใช้ข้อมูลสถิติต่าง ๆ ได้ ข้อมูลที่ให้บริการ เช่น ข้อมูลทางการเกษตร การสำมะโนประชากรและเคหะ การสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคม เป็นต้น

## 5. การบริหารจัดการระบบสถิติ

การบริหารจัดการระบบสถิติเป็นการบริหารจัดการสถิติต่าง ๆ ที่ทางสำนักงานสถิติแห่งชาติได้ดำเนินการผลิต รวมถึงสถิติที่หน่วยงานภาครัฐอื่น ๆ ผลิตขึ้นด้วย เพื่อเป็นการจัดระบบและรวบรวมสถิติที่มีคุณภาพ ครบถ้วน ไม่ซ้ำซ้อน มีหน่วยงานที่รับผิดชอบชัดเจน และเป็นประโยชน์สำหรับการตัดสินใจในด้านนโยบาย

ปัจจุบันการบริหารจัดการระบบสถิติดำเนินงานตามแผนแม่บทระบบสถิติประเทศไทย ฉบับที่ 1 (พ.ศ.2554 – 2558) ภายใต้ยุทธศาสตร์หลัก 3 ยุทธศาสตร์ คือ 1) การบริหารจัดการระบบสถิติอย่างมีประสิทธิภาพ 2) การพัฒนาข้อมูลให้มีมาตรฐาน และ 3) การให้บริการข้อมูลสถิติอย่างทั่วถึง

โดยในแผนแม่บทฯ ฉบับที่ 1 ได้มีผลการดำเนินงานที่เป็นรูปธรรม เช่น มีคณะกรรมการสถิติรายสาขา 21 สาขา คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด 76 จังหวัด และระดับกลุ่มจังหวัด 18 กลุ่มจังหวัด คณะอนุกรรมการกำหนดมาตรฐานสถิติ เป็นต้น นอกจากนี้ยังได้แผนพัฒนาสถิติรายสาขา 21 ฉบับ ซึ่งมีรายการสถิติทางการ 3,602 รายการ จาก 202 หน่วยงาน

การจัดคุณภาพสถิติทางการ เน้นการพัฒนาคุณภาพของสถิติให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้ เหมาะสมกับการนำไปใช้ มีกระบวนการผลิตสถิติที่ดีตามหลักวิชาการ ถูกต้อง เชื่อถือได้ทันเวลา สอดคล้องและมีมาตรฐาน โดยวิธีการดำเนินงาน

ด้านการจัดการคุณภาพสถิติใช้การประเมินด้วยแบบสอบถาม ได้แก่  
สำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้สถิติ การประเมินความพึงพอใจของ  
ผู้ใช้สถิติวิชาการ เมื่อได้ผลการสำรวจมาแล้วก็จะดำเนินการ  
ปรับปรุงคุณภาพของงาน และสรุปเป็นแนวทางการพัฒนาคุณภาพ  
สถิติทางต่อไป

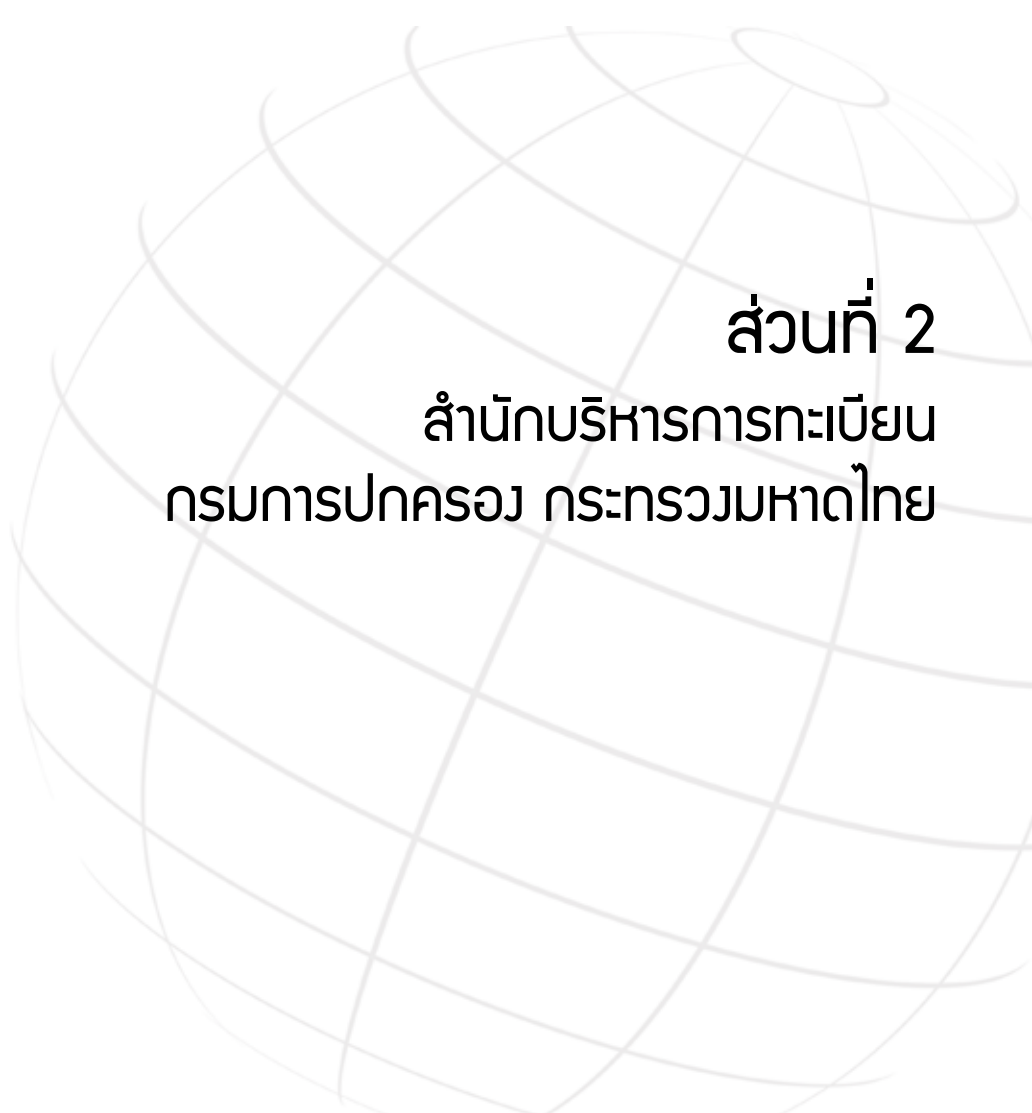
ในส่วนของการกำหนดมาตรฐานของสถิติ เป็นการกำหนด  
ข้อกำหนด แนวทางร่วมกันในการผลิตสถิติ เพื่อให้มีแนวปฏิบัติที่ดี  
ในการผลิตสถิติ ข้อมูลที่ได้มีความสอดคล้องกันแม้จะผลิตต่างช่วง  
ต่างเวลาหรือต่างหน่วยงานกันก็ตาม อีกทั้งยังนำไปสู่การ  
แลกเปลี่ยนและใช้ประโยชน์ข้อมูลร่วมกัน และเป็นการสนับสนุน  
การใช้ประโยชน์จากสถิติร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย เช่น  
ในการสำรวจเรื่องใดเรื่องหนึ่ง จะมีการกำหนดदनियमตัวแปรให้เป็น  
มาตรฐานเดียวกัน เช่น กำหนดช่วงอายุที่เท่ากันในการสำรวจ  
แต่ละครั้ง เป็นต้น

## 6. การแลกเปลี่ยนข้อมูลด้วยระบบมาตรฐาน SDMX

ระบบมาตรฐาน SDMX (Statistical Data and Metadata  
Exchange) เป็นระบบมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่พัฒนาขึ้น  
เพื่อใช้กับตารางสถิติ ใช้ได้ดีกับข้อมูลที่มีโครงสร้าง โดยเฉพาะ  
ข้อมูลอนุกรมเวลา สามารถแลกเปลี่ยนได้ทั้งข้อมูล (Data) และ  
คำอธิบายข้อมูล (Metadata) นอกจากนี้ยังสนับสนุนการเชื่อมโยง  
แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างระบบงาน (เครื่อง)

ในการแลกเปลี่ยนข้อมูล จะมี 2 ฝ่าย คือ ฝ่ายผู้ส่งและฝ่ายผู้รับ สิ่งที่ต้องส่งระหว่างกัน คือ ข้อมูลและนิยาม โดยทั้งสองฝ่ายจะมีข้อตกลงร่วมกัน คือ เป็นการส่งข้อมูลฝ่ายเดียวหรือทั้งสองฝ่ายต่างส่งข้อมูลให้กันและกัน มีการกำหนดโครงสร้างของข้อมูล มีการกำหนดชุดข้อมูลและนิยามที่ต้องการ และมีการระบุวิธีการส่งข้อมูลจากต้นทางไปยังปลายทาง

โดยระบบ SDMX ใช้โปรแกรม Excel ในการนำเข้าข้อมูล จากนั้นดำเนินการวิเคราะห์และเสนอผลด้วยระบบ BI (Business Intelligence) และใช้เทคโนโลยี Web Service ในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูล



## ส่วนที่ 2

### สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

## ส่วนที่ 2 สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

### 1. ข้อมูลทั่วไป

สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง มีอำนาจหน้าที่ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการทะเบียนราษฎร บัตรประจำตัวประชาชน และการทะเบียนอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบ และปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือไม่ได้รับมอบหมายประกอบด้วย 5 ส่วน 1 ฝ่าย และ 9 ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค ดังนี้

1. ฝ่ายบริหารทั่วไป
2. ส่วนการทะเบียนราษฎร
3. ส่วนบัตรประจำตัวประชาชน
4. ส่วนการทะเบียนทั่วไป
5. ส่วนส่งเสริมการทะเบียนและบัตร
6. ส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน
7. ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค แบ่งออกเป็น 9 ศูนย์ภาค
  - 1) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 1 (กรุงเทพฯ)
  - 2) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 2 (จังหวัดชลบุรี)



- 3) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 3 (จังหวัดนครราชสีมา)
- 4) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 4 (จังหวัดอุดรธานี)
- 5) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 5 (จังหวัดเชียงใหม่)
- 6) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 6 (จังหวัดพิษณุโลก)
- 7) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 7 (จังหวัดนครปฐม)
- 8) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 8 (จังหวัดสุราษฎร์ธานี)
- 9) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 9 (จังหวัดสงขลา)

## 2. ระบบฐานข้อมูล ระบบการจัดเก็บ และการปรับปรุงฐานข้อมูล ได้จัดสร้างฐานข้อมูลเป็นหลายระดับ ได้แก่

- 1) สำนักบริหารการทะเบียนกลาง
  - ที่วังไชยา นางเลิ้ง (CWS)
  - ที่คลองแก้ว ลำลูกกา (COS)

ทั้ง 2 ที่ มีฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร ทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน ทะเบียนทั่วไป ทะเบียนเลือกตั้ง ข้อมูลผู้ประสบปัญหาความยากจน ข้อมูลสถิติ และข้อมูลตารางรหัสต่าง ๆ

- 2) สำนักทะเบียนอำเภอ/ท้องถิ่น (DCS)

เก็บรายละเอียดเกี่ยวกับคน บ้าน และข้อมูลรายละเอียด เกี่ยวกับทะเบียนการรับแจ้งต่าง ๆ เฉพาะของสำนักทะเบียนนั้น ๆ

### 3) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค สาขาจังหวัด (PCS)

ลักษณะของฐานข้อมูลจะเหมือนกับฐานข้อมูลที่สำคัญ ทะเบียนอำเภอ/ท้องถิ่นแต่จะมีเฉพาะข้อมูลของทุกสำนักทะเบียน ที่อยู่ภายในจังหวัดนั้น ๆ

### 4) ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 1 - 9 (RCS)

เก็บรายละเอียดเกี่ยวกับคน บ้านและข้อมูล รายละเอียดเกี่ยวกับทะเบียนการรับแจ้งต่าง ๆ ของทุกจังหวัด ภายในความดูแลรับผิดชอบของศูนย์บริหารการทะเบียนภาคนั้น ๆ

ทั้งนี้ที่ต้องมีการจัดเก็บฐานข้อมูลไว้หลายระดับก็เพื่อเป็นการสำรองไว้ เมื่อมีฐานข้อมูลระดับใดเกิดความเสียหายก็สามารถนำฐานข้อมูลจากระดับใกล้เคียงมาทดแทนได้

## 3. ระบบการติดต่อสื่อสารข้อมูล

จะเริ่มจากที่สำนักทะเบียน เมื่อมีการบริการรับแจ้ง ระบบ โปรแกรมจะทำการค้นหาข้อมูลรายการต่าง ๆ จากฐานข้อมูลของ สำนักทะเบียน ถ้าเป็นคนที่อยู่ในฐานข้อมูลของสำนักทะเบียนก็จะสามารถดำเนินการให้บริการได้ทันที หากไม่พบ โปรแกรมก็จะทำการติดต่อผ่านระบบสื่อสารไปค้นหายังฐานข้อมูลกลาง (COS) และดึงรายละเอียดมาที่สำนักทะเบียนเพื่อดำเนินการต่อไป

#### 4. ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูล

ข้อมูลต่าง ๆ ที่ให้บริการ ณ สำนักทะเบียนต่าง ๆ ระบบจะส่งข้อมูลมาให้ส่วนกลางทุก ๆ 15 นาที และระบบจะทำการปรับปรุงข้อมูลที่ฐานข้อมูลกลาง ทุก ๆ 30 นาที ซึ่งจะทำให้ข้อมูลที่สำนักทะเบียนและที่ส่วนกลางต่างกันประมาณ 1 ชั่วโมง

#### 5. การให้บริการของสำนักบริหารการทะเบียน

- ตรวจสอบชื่อ-สกุล
- บริการงานทะเบียน (การเลือกตั้ง)
- ตรวจสอบข้อมูลการเลือกตั้ง
- Update Chip Smart Card
- CALL CENTER 1548
- วารสาร THE ONE
- ข้อมูลสถิติ
- KM ประชาคมอาเซียน
- WEBBOARD BORA
- บริการภาครัฐ (MOU)

#### 6. เทคโนโลยีที่ใช้

- ใช้ระบบ Auto Anti-Virus เครื่องคอมพิวเตอร์ของ Admin จะต่ออินเทอร์เน็ตไม่ได้ จำกัดว่ามีสิทธิใดบ้างในการเข้า

ใช้งาน Notebook จะไม่มีช่องเสียบ Drive เพื่อป้องกัน  
ความผิดพลาด

- ใช้ระบบการเช่าอุปกรณ์ (6 ปี) ไม่ใช้ระบบซื้อ เพื่อสะดวก  
ในการทำบำรุง

- Database ใช้ Oracle (อันดับ 1 ของโลก)
- Middle Ware ใช้ Tuxedo Art
- Server ของ SUN Microsystems ประมาณ 160 ล้านบาท/เครื่อง
- ใช้ระบบฐานลายนิ้วมือ MOI Matching Server (ใช้เวลาเพียง 20 วินาทีในการบอกว่าเป็นลายนิ้วมือใคร)
- Storage ใช้ EMC (ความจุประมาณ 50 TB ต่อเครื่อง / แม้แต่ประวัติคนเสียชีวิตก็ยังเก็บข้อมูลไว้ได้)

## 7. ข้อมูลอื่น ๆ ที่น่าสนใจ

1) ในอดีตทะเบียนบ้าน/บัตรประจำตัวประชาชนใช้ลายมือเขียนบันทึก และจัดเก็บไม่เป็นระบบ จึงทำให้เกิดความผิดพลาดเนื่องจากการอ่านลายมือไม่ตรงกัน

ต่อมามีการนำทะเบียนบ้านมาสแกน และคีย์ข้อมูลในคอมพิวเตอร์ โดยกำหนดให้ผู้บันทึกข้อมูล คีย์ข้อมูลให้ได้วันละ 300 ชุด ต่อผู้บันทึกข้อมูล 1 คน ใช้เวลา 5 ปี ในการบันทึกข้อมูลทะเบียนบ้านของคนไทยทั่วประเทศ

2) เลขบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลักของคนไทย แต่ละหลักมีความหมายแตกต่างกันไป ทั้งนี้ ผู้อำนวยการสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย มีหน้าที่ในการกำหนดเลขประจำตัว แก่บุคคลที่อยู่ในราชอาณาจักร คนละ 1 เลข โดยไม่ซ้ำกัน และอาจยกเว้นแก่บุคคลบางจำพวก เช่น สมเด็จพระราชินี และพระบรมวงศานุวงศ์ชั้นพระองค์เจ้า เป็นต้น



หลักที่ 1 ประเภทบุคคล ส่วนใหญ่จะได้หมายเลข 3 คือ บุคคลที่มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านตอนเริ่มโครงการให้เลขฯ ถ้าเกิดตั้งแต่วันที่ 17 ธ.ค. 2526 จะได้เลข 1 หมายถึง บุคคลที่แจ้งเกิดตามกำหนด ถ้าแจ้งเกิดเกินกำหนดจะได้เลข 2 เป็นต้น

หลักที่ 2 – 5 รหัสของสำนักทะเบียนที่มีชื่อในทะเบียนบ้าน

หลักที่ 6 – 10 กลุ่มของบุคคลแต่ละประเภท

หลักที่ 11 – 12 ลำดับที่ของบุคคลในแต่ละกลุ่มประเภท

หลักที่ 13 ตัวเลขความถูกต้องของเลข 12 หลักแรก

3) การเก็บลายนิ้วมือ หากไม่สามารถเก็บนิ้วโป้งได้ ก็จะใช้เก็บนิ้วถัดไป คือ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนาง และนิ้วก้อย ความแม่นยำของการตรวจสอบลักษณะบุคคล ลายนิ้วมือมีความแม่นยำมากที่สุด รองลงมาคือ ม่านตา และใบหน้า ในอนาคตจะเก็บลายนิ้วมือทั้ง 10 นิ้ว เพื่อเป็นข้อมูลทางด้านความมั่นคง



4) บัตรประจำตัวประชาชนมีต้นทุนเพียง 20 บาทต่อใบ แต่มีต้นทุนด้านวัสดุอื่น ๆ ประมาณ 5,000 บาท ต่อใบ

5) อนาคตอาจมีการให้บริการทะเบียนราษฎร์แบบ Self-Service ใช้บัตรประจำตัวประชาชนเพียง 1 ใบ ก็สามารถทำการคัดรายชื่อ คัดข้อมูลทะเบียนบ้านได้ทั้งหมด เป็นลักษณะเหมือนตู้ ATM/ตู้ Kiosk

6) ปัจจุบันมีบัตร Smart Card ประมาณ 80 ล้านบัตร หรือประมาณร้อยละ 99 ส่วนที่เหลือเป็นบัตรรุ่นแถบแม่เหล็ก (คือกลุ่มผู้สูงอายุที่มีบัตรประชาชนตลอดชีพ)





# ส่วนที่ 3

## สิ่งที่ได้รับจากการศึกษาดูงาน

### ส่วนที่ 3 สิ่งที่ได้รับจากการศึกษาดูงาน

จากการที่คณะสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ได้ศึกษาดูงานสำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย คณะผู้ศึกษาดูงานได้รับประโยชน์ที่เป็นรูปธรรม ดังนี้

1. จากการศึกษาดูงานสำนักงานสถิติแห่งชาติ ทำให้เห็นการทำงานที่มีความเชี่ยวชาญ และมีการวางแผนที่เป็นระบบ โดยเฉพาะในการวางแผนการเก็บข้อมูลภาคสนาม ซึ่งนับว่าเป็นหัวใจสำคัญของการทำวิจัยเชิงสำรวจ ในการเก็บข้อมูลภาคสนามแต่ละครั้งจะมีการควบคุมคุณภาพของงานไว้อย่างชัดเจน ซึ่งทางสวนดุสิตโพลสามารถนำมาปรับใช้กับการทำงานภาคสนามได้ โดยอาจนำระบบเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการเก็บข้อมูล เช่น การเก็บข้อมูลด้วยแท็บเล็ต การใช้ GPS มาช่วยในการติดตามตรวจสอบการลงพื้นที่ต่าง ๆ ของทีมงานภาคสนาม การกำหนดพื้นที่ให้ชัดเจนในการเก็บข้อมูลแต่ละครั้ง เป็นต้น นอกจากนี้ยังทำให้เห็นความสำคัญของการพัฒนาศักยภาพบุคลากรภาคสนาม โดยสวนดุสิตโพลสามารถนำมาเป็นแนวทางในการจัดฝึกอบรมพัฒนาศักยภาพภาคสนามให้มีทักษะในการสื่อสาร ทำงานเป็นระบบ และสามารถที่จะทำงานเก็บข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ



2. เมื่อมีการเก็บข้อมูลภาคสนาม และมีการประมวลผลข้อมูลแล้ว สวนดุสิตโพลสามารถนำแนวทางการบริหารจัดการข้อมูลจากสำนักงานสถิติแห่งชาติมาปรับใช้ โดยจัดทำเป็นฐานข้อมูลกลางที่มีมาตรฐานตัวแปรเดียวกัน เช่น มาตรฐานช่วงอายุ มาตรฐานรายได้ของผู้ตอบแบบสอบถาม เพื่อใช้ประโยชน์ในการให้บริการข้อมูล หรือเป็นฐานข้อมูลดิบสำหรับการทำวิจัยต่อยอดต่อไปได้

3. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจเป็นอีกหนึ่งกระบวนการทำวิจัยเชิงสำรวจที่สำคัญ โดยทางสำนักงานสถิติแห่งชาติจะมีการวางแผนสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจร่วมกับทีมงานภาคสนาม เนื่องจากเป็นผู้มีประสบการณ์และเป็นผู้เข้าถึงพื้นที่ และดำเนินงานเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง ดังนั้นในการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจหากมีการวางแผนและออกแบบร่วมกับทีมงานภาคสนามก็จะทำให้ได้เครื่องมือที่เข้าใจง่าย และสามารถนำไปเก็บรวบรวมข้อมูลได้สะดวกยิ่งขึ้น

4. สำนักงานสถิติแห่งชาติมีการให้บริการวิชาการในด้านการจัดฝึกอบรมในหลากหลายประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการทำวิจัยเชิงสำรวจ โดยสวนดุสิตโพลสามารถส่งบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมหรือสามารถจัดฝึกอบรมโดยเชิญวิทยากรและทีมงานจากสำนักงานสถิติแห่งชาติได้ เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือในการทำงานร่วมกัน

5. จากภาพรวมการศึกษาดูงานสำนักงานสถิติแห่งชาติ ทำให้เห็นถึงระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งสามารถ

นำมาปรับใช้กับการวางแผนยุทธศาสตร์ของสวนดุสิตโพลให้ครอบคลุมกระบวนการทำงานให้มีคุณภาพ และมีทิศทางการดำเนินงานให้ชัดเจนมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาบุคลากรของสวนดุสิตโพล และยุทธศาสตร์การบริการวิชาการ เป็นต้น

6. จากการศึกษาดูงานสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย มีระบบการจัดการฐานข้อมูลที่มีความปลอดภัยสูง มีระบบการตรวจสอบการเข้าถึงข้อมูล และมีการปรับปรุงระบบฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง จากแผนยุทธศาสตร์ของสวนดุสิตโพลที่จะมีการจัดทำฐานข้อมูลออนไลน์ จึงสามารถนำแนวทางการบริหารจัดการฐานข้อมูลมาปรับใช้กับการทำงานได้ โดยมีการจัดการฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน มีระบบการตรวจสอบการเข้าถึงข้อมูล และมีแนวทางการให้บริการข้อมูลอย่างชัดเจนว่าจะให้บริการกับใครอย่างไร เพื่อให้ระบบฐานข้อมูลที่จัดทำขึ้นนั้นเป็นฐานข้อมูลที่มีคุณภาพและความปลอดภัยสูง

7. สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทยได้ลงนามความร่วมมือกับสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2557 เป็นการขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ และข้อตกลงการขอใช้โปรแกรมสำหรับอ่านข้อมูลจากบัตรประจำตัวประชาชน โดยสวนดุสิตโพลสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการ

ตรวจสอบข้อมูลกลุ่มตัวอย่างที่ได้ดำเนินการเก็บข้อมูลมาว่ามีเลข  
บัตรประจำตัวประชาชน 13 หลักถูกต้องหรือไม่ นับได้ว่าเป็นการ  
ควบคุมคุณภาพงานภาคสนามได้อีกทางหนึ่ง

8. เป็นการสร้างเครือข่ายในการติดต่อระหว่าง  
สวนดุสิตโพลและหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่

8.1 สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยี  
สารสนเทศ

**ติดต่อ :** ว่าที่ร้อยตรีหญิงสุนีย์ รามัญจิตต์  
นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ สำนักพัฒนา  
บุคลากร

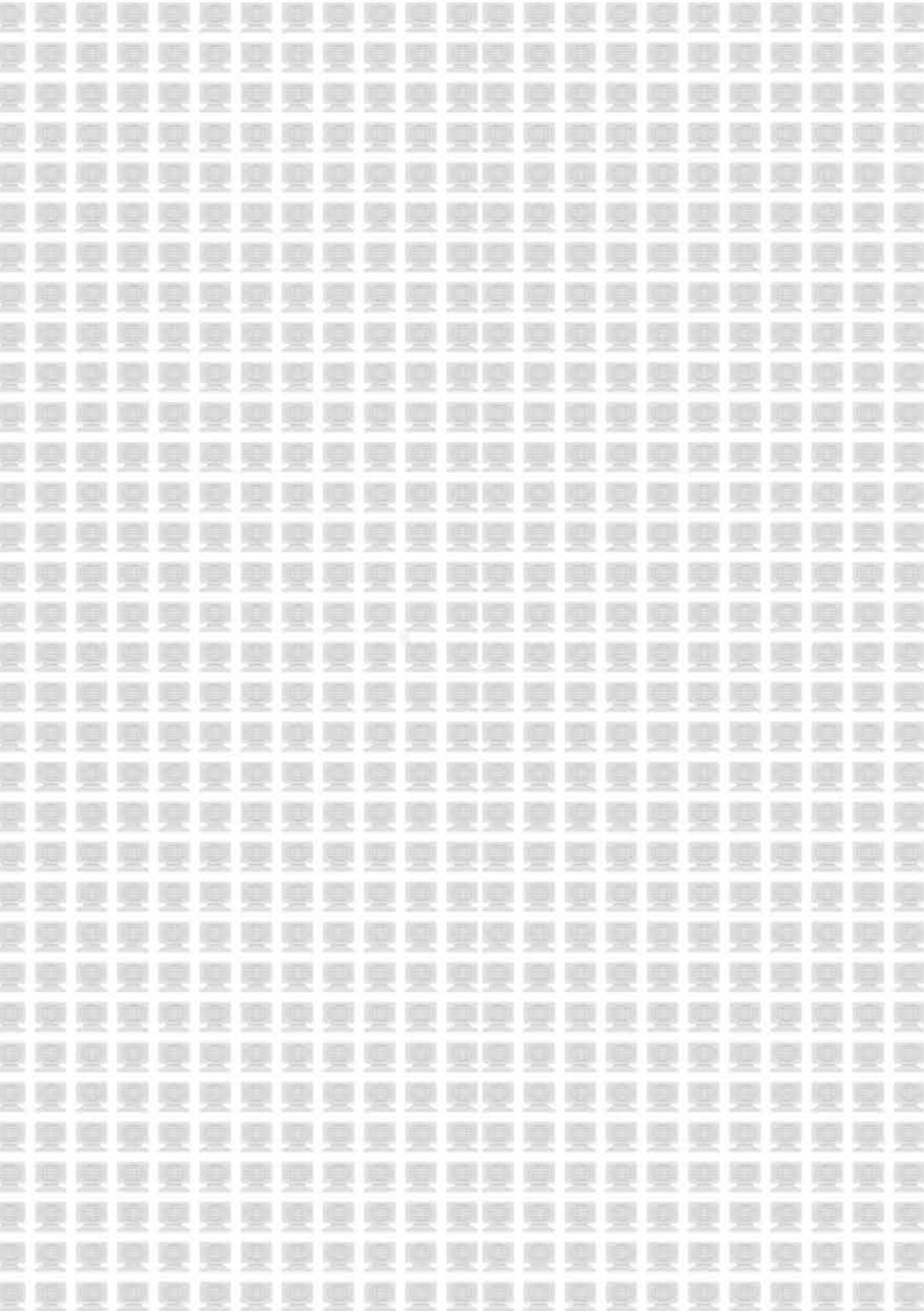
โทร. 02-1421285 โทรสาร. 02-1438140

8.2 สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง  
กระทรวงมหาดไทย

**ติดต่อ :** คุณศารศิณ เศรษฐวิมลรัตน์  
หัวหน้าฝ่ายประสานบุคลากรทางการทะเบียน  
ส่วนส่งเสริมการทะเบียนและบัตร สำนักบริหารการทะเบียน  
กรมการปกครอง

โทร. 02-7917029

โทรสาร. 02-9069352





## ส่วนที่ 4

### ภาพบรรยากาศการศึกษาดูงาน

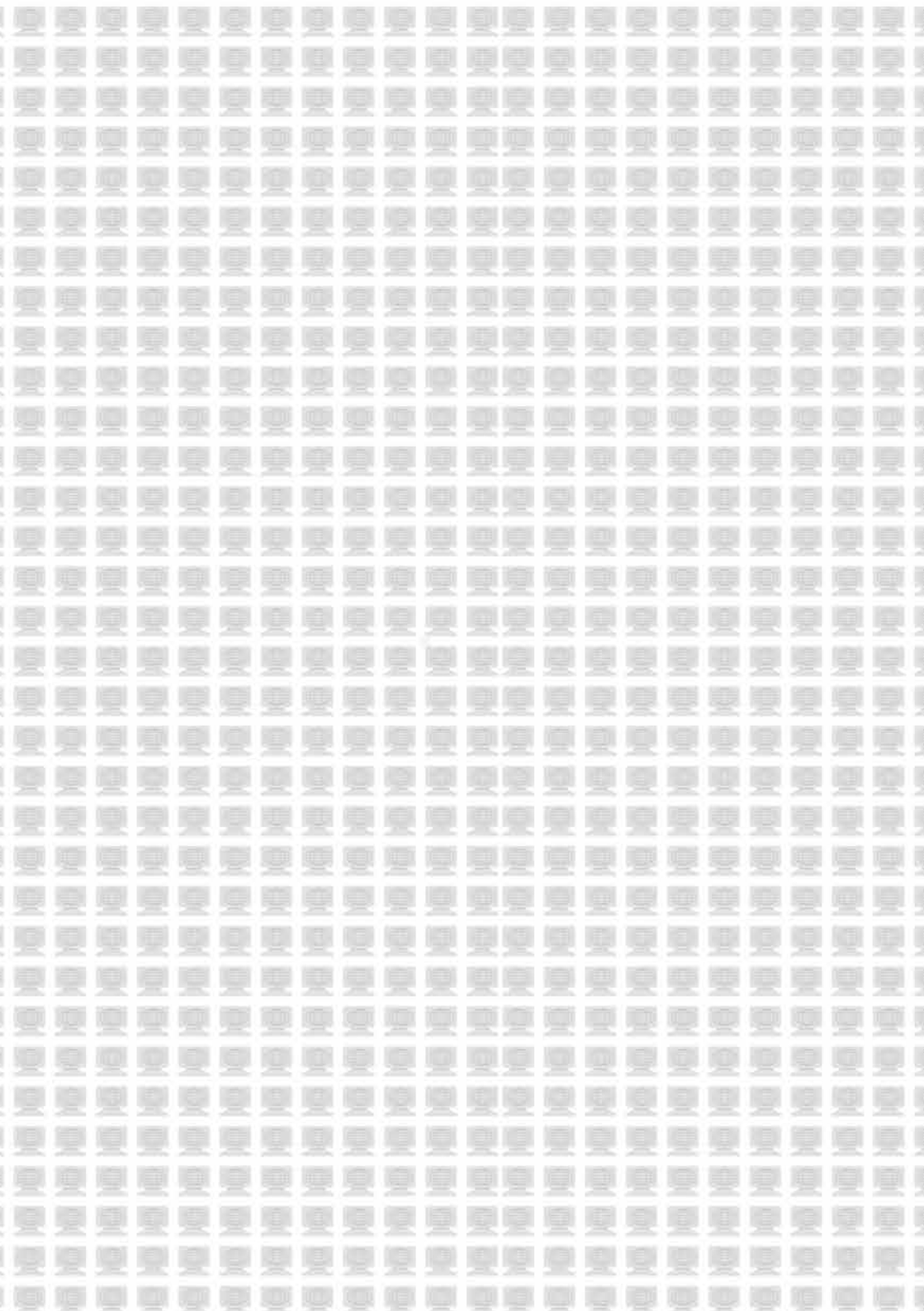
## ส่วนที่ 4 ภาพบรรยากาศการศึกษาดูงาน



คณะสวนดุสิตโพล เข้าศึกษาดูงาน การบริหารจัดการข้อมูลสถิติและ  
สารสนเทศของสำนักงานสถิติแห่งชาติ วันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม พ.ศ. 2558  
ณ สำนักงานสถิติแห่งชาติ



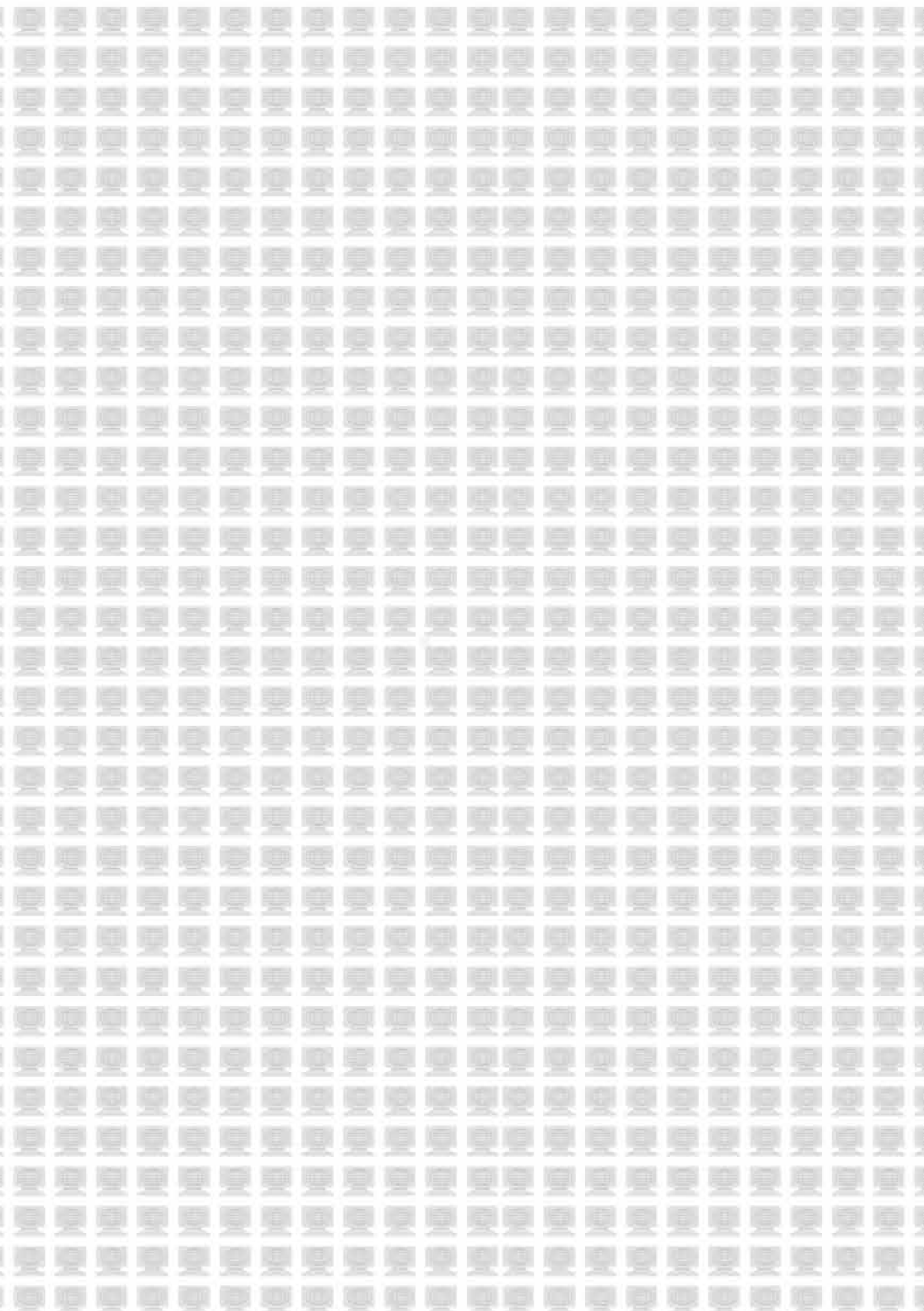
คณะสวนดุสิตโพล เข้าศึกษาดูงาน สำนักบริหารการทะเบียน  
กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย วันพฤหัสบดีที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2558  
ณ สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (คลองแก้ว)  
อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี







තාක්ෂණ





โครงการการศึกษาดูงาน  
สำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน  
สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

## โครงการการศึกษาดูงาน สำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

### หลักการและเหตุผล

สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เป็นหน่วยงานที่ให้บริการทางวิชาการแก่สังคมโดยใช้ผลโพลหรือการวิจัยเชิงสำรวจเป็นเครื่องมือในการสะท้อนความคิดเห็นประชาชนที่มีต่อสังคมไทย ซึ่งในปี พ.ศ. 2556 ที่ผ่านมาเป็นปีแห่งการเปลี่ยนแปลงของสวนดุสิตโพลโดยความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นเป็นผลจากปัจจัยภายในองค์กรอันเกิดจากการปรับตัวเพื่อเตรียมความพร้อมการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และปัจจัยภายนอกอันเกิดจากการปรับตัวของสังคมไทยให้พร้อมรับกับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน เหล่านี้เป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้สวนดุสิตโพลจำเป็นต้องมีการปรับโครงสร้างและการดำเนินงานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

ด้วยเหตุผลข้างต้นนี้ สวนดุสิตโพล จึงได้มีการกำหนดกรอบแนวทางการพัฒนาสวนดุสิตโพล ประจำปี พ.ศ.2556-2560 เพื่อเตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคตโดยมีแผนงานด้านการพัฒนาส่งเสริมศักยภาพบุคลากร ซึ่งสวนดุสิตโพลให้ความสำคัญเนื่องจากทรัพยากรบุคคลเป็นต้นทุนสำคัญขององค์กร โดยเฉพาะการพัฒนาสมรรถนะและเพิ่มขีดความสามารถทั้งเชิงวิชาการและการปฏิบัติ พร้อมทั้งมีวิทยาการและนวัตกรรมที่เป็นแนวทางในการเพิ่มพูนองค์ความรู้ให้กับ

บุคลากรได้ นอกจากนี้จะเป็นประโยชน์ต่อองค์กรในด้านอื่นๆ ทั้ง การพัฒนาระบบการบริหารจัดการให้เป็นระบบอย่างมีประสิทธิภาพการสร้างและพัฒนาเครือข่าย รวมทั้งการเข้าสู่สากลของสวนดุสิตโพล ซึ่งจะทำให้สวนดุสิตโพลมีความเข้มแข็งและยั่งยืนต่อไปในอนาคตได้

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาภาพรวมองค์กรที่ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นสาธารณมติหรือโพล (Public Opinion Poll) ในกลุ่มอาเซียน
2. เพื่อศึกษากระบวนการการทำงานขององค์กรที่ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นสาธารณมติหรือโพล (Public Opinion Poll) ในกลุ่มอาเซียน
3. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างองค์กรที่ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นสาธารณมติหรือโพล (Public Opinion Poll) ในกลุ่มอาเซียน

### เป้าหมายโครงการ

#### เชิงคุณภาพ

ผู้บริหาร และบุคลากรของสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิตได้รับความรู้จากการสร้างความร่วมมือและนำไปใช้ในการดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

## เชิงปริมาณ

เพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานของสวนดุสิตโพลให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น โดยการนำวิทยาการหรือนวัตกรรมจากความร่วมมือที่ได้กลับมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนางาน

## กลุ่มเป้าหมาย

ได้แก่ ผู้บริหารและบุคลากรของสวนดุสิตโพล ที่ไปศึกษาดูงาน ณ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีรายชื่อ ดังนี้

- |                    |              |
|--------------------|--------------|
| 1. นายณัฐพล        | แย้มฉิม      |
| 2. นางสาวปัทม      | แย้มฉิม      |
| 3. นางสาวมัทิตา    | สร้อยเพชร    |
| 4. นางสาวสิรินดา   | เสวตสมบูรณ์  |
| 5. นางสาวภรณ์ชนิศา | ชัยสุขสุวรรณ |
| 6. นางสาวสุภาวดี   | บาลี         |
| 7. นางสาวพรพรรณ    | บัวทอง       |
| 8. นางสาวพิมพ์ชนก  | สีหา         |
| 9. นางสาวนภณัฐ     | ชมพู         |
| 10. นายนิพนธ์      | ทักษิณ       |
| 11. นางสาวนิภาวรรณ | แก้วสาริกรณ์ |
| 12. นางสาวชนัญชิตา | อยู่เดช      |
| 13. นายพศิน        | อินทา        |

และบุคลากรที่ไปศึกษาดูงาน ณ สำนักบริหารการทะเบียน  
กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย มีรายชื่อ ดังนี้

- |                  |             |
|------------------|-------------|
| 1. นายณัฐพล      | แย้มฉิม     |
| 2. นางสาวพบรัก   | แย้มฉิม     |
| 3. นางสาวมูทิตา  | สร้อยเพชร   |
| 4. นางสาวสิรินดา | เสวตสมบูรณ์ |
| 5. นางสาวสุภาวดี | บาลี        |
| 6. นางสาวพรพรรณ  | บัวทอง      |
| 7. นายพศิน       | อินทา       |

#### ระยะเวลาดำเนินการ

เดินทางไปศึกษาดูงาน 1) สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร วันที่ 10 กรกฎาคม  
2558 และ 2) สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง  
กระทรวงมหาดไทย วันที่ 17 กันยายน 2558

#### งบประมาณ

ใช้งบประมาณของสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
โดยใช้งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน )

#### ผู้รับผิดชอบ

นายณัฐพล แย้มฉิม

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบถึงภาพรวมองค์กรที่ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นสาธารณมติหรือโพล (Public Opinion Poll) ในกลุ่มอาเซียน ซึ่งสามารถนำมาปรับปรุงโครงสร้างสวนดุสิตโพลให้ทันสมัย รองรับการทำงานในระดับอาเซียนและระดับสากลต่อไป

2. ได้ทราบถึงกระบวนการการทำงานขององค์กรที่ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นสาธารณมติหรือโพล (Public Opinion Poll) ในกลุ่มอาเซียน ซึ่งสามารถนำมาปรับปรุงแนวทางการทำงานของสวนดุสิตโพลให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

3. ได้เครือข่ายระหว่างองค์กรที่ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นสาธารณมติหรือโพล (Public Opinion Poll) ในกลุ่มอาเซียน





คู่มือการศึกษาดูงาน  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ  
และการสื่อสาร



**กำหนดการศึกษาดูงาน**  
**โครงการศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน (ประเทศไทย)**  
**การบริหารจัดการข้อมูลสถิติและสารสนเทศของสำนักงานสถิติแห่งชาติ**  
**วันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2558 เวลา 9.00 – 12.00 น.**  
**ณ ห้องอบรม 4 สำนักพัฒนาบุคลากร สำนักงานสถิติแห่งชาติ**  
**ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ทิศใต้**

- |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 07.30 น.         | คณะเดินทางพร้อมกันที่อาคารเยาวภา มหาวิทยาลัยสวนดุสิต (เดินทางโดยรถตู้)                                                                                                                                                                                                                |
| 07.30 – 09.00 น. | ออกเดินทางไปยัง สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา                                                                                                                                                                                                             |
| 09.00 – 09.10 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● แนะนำสำนักงานสถิติแห่งชาติ<br/>โดย สำนักพัฒนาบุคลากร</li> </ul>                                                                                                                                                                              |
| 09.10 – 09.40 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● กระบวนการในการจัดทำสำมะโนและสำรวจด้วยตัวอย่าง<br/>โดย สำนักนโยบายและวิชาการสถิติ</li> </ul>                                                                                                                                                  |
| 09.40 – 10.30 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● การสำรวจความคิดเห็นสาธารณชน<br/>โดย สำนักสถิติสาธารณชน</li> </ul>                                                                                                                                                                            |
| 10.30 – 11.00 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ระบบจัดเก็บข้อมูล การสำรวจข้อมูล และกระบวนการรักษาความปลอดภัย<br/>ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</li> </ul>                                                                                                |
| 11.00 – 11.30 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● การบริหารจัดการระบบสถิติ<br/>โดย สำนักบริหารจัดการระบบสถิติ</li> </ul>                                                                                                                                                                       |
| 11.30 – 12.00 น. | <ul style="list-style-type: none"> <li>● การแลกเปลี่ยนข้อมูลด้วยระบบมาตรฐาน <b>SDMX</b><br/>โดย ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ</li> <li>● นายณัฐพล แยมฉิม (ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล)<br/>กล่าวขอบคุณ และมอบของที่ระลึกแก่สำนักงานสถิติแห่งชาติ<br/>เดินทางกลับมหาวิทยาลัย</li> </ul> |

รายชื่อบุคลากร สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
เข้าศึกษาดูงาน การบริหารจัดการข้อมูลสถิติและสารสนเทศ  
ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ

วันศุกร์ที่ 10 กรกฎาคม 2558 เวลา 9.00 – 12.00 น.

ณ ห้องอบรม 4 สำนักพัฒนาบุคลากร สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ทิศใต้

| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล |            |              | ตำแหน่ง                      |
|----------|-----------|------------|--------------|------------------------------|
| 1        | นาย       | ณัฐพล      | แย้มฉิม      | ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล   |
| 2        | นางสาว    | พวริก      | แย้มฉิม      | ผู้อำนวยการโพลธุรกิจ         |
| 3        | นางสาว    | มูทิตา     | สร้อยเพชร    | ผู้อำนวยการโพลสาธารณะ        |
| 4        | นางสาว    | สิรินดา    | เสวตสมบุญ    | ผู้อำนวยการสำนักงาน          |
| 5        | นางสาว    | ภักษ์ชนิศา | ชัยสุขสุวรรณ | ผู้อำนวยการวิจัยและพัฒนา     |
| 6        | นางสาว    | สุภาวดี    | บาลี         | นักวิจัย                     |
| 7        | นางสาว    | พรพรรณ     | บัวทอง       | นักวิจัย                     |
| 8        | นางสาว    | พิมพ์ชนก   | สีหา         | นักวิจัย                     |
| 9        | นางสาว    | นภณัฐ      | ชมพู่        | นักวิจัย                     |
| 10       | นาย       | นิพนธ์     | ทักษิณ       | เจ้าหน้าที่ฝ่ายประมวลผล      |
| 11       | นางสาว    | นิภาวรรณ   | แก้วสาริกรณ์ | เจ้าหน้าที่ฝ่ายประมวลผล      |
| 12       | นางสาว    | ชนัญชิตา   | อยู่เดช      | เจ้าหน้าที่ฝ่ายสำนักงาน      |
| 13       | นาย       | พศิน       | อินทา        | เจ้าหน้าที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์ |

## สำนักงานสถิติแห่งชาติ

### ประวัติสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ราชการสถิติของประเทศไทย ได้กำเนิดขึ้นเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2458 โดยพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตั้ง "กรมสถิติพยากรณ์" ขึ้นในกระทรวงพระคลังมหาสมบัติ ตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 31 วันที่ 14 มีนาคม 2457 โดยมีพระราชวรวัศเธอกรมหมื่นพิทยาลงกรณ์ ทรงดำรงตำแหน่งอธิบดี ทำหน้าที่รวบรวมหัวข้อทะเบียน และรายงานของกระทรวง ทบวง กรม เพื่อประโยชน์ในการวิเคราะห์และพยากรณ์ภาวะการณ์ล่วงหน้า โดยมีผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศเป็นที่ปรึกษา หลังจากนั้น กรมสถิติพยากรณ์ได้มีการเปลี่ยนแปลงสถานภาพ และสังกัดอีกหลายครั้ง แต่การปฏิบัติราชการสถิติก็มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องโดยมิได้หยุดยั้ง เรื่องราวต่างๆ ได้ถูกลำดับตามช่วงเวลา และขั้นตอนที่สำคัญๆ ซึ่งควรแก่การจารึกไว้เป็นประวัติศาสตร์ ของหน่วยงานดังนี้คือ

เดือนกันยายน 2458 พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระราชดำริ เห็นสมควรขยายขอบเขตหน้าที่ การปฏิบัติงาน ของกรมสถิติพยากรณ์ไปทางด้านพาณิชย์ด้วย จึงได้ทรงโปรดเกล้าฯ ให้เปลี่ยนชื่อเป็น "กรมพาณิชย์และสถิติพยากรณ์" แต่ยังคงสังกัดอยู่ในกระทรวงพระคลังมหาสมบัติ โดยมีการขยายงานเก็บรวบรวมข้อมูลสถิติสาขาต่างๆ และได้จัดพิมพ์หนังสือสถิติรายงาน ประจำปี พ.ศ. 2459

(Statistical Yearbook) ออกเผยแพร่เป็นเล่มแรกของประเทศไทย ซึ่งจัดพิมพ์เป็นภาษาอังกฤษ

เดือนสิงหาคม 2463 ได้มีการยกฐานะ กรมพาณิชย์และสถิติพยากรณ์ ขึ้นเป็น "กระทรวงพาณิชย์" งานสถิติที่สังกัดอยู่ในกระทรวงนี้มีฐานะเป็นกรม และมีชื่อว่า "กรมสถิติ พยากรณ์สาธารณะ" ต่อมาในเดือนกรกฎาคม 2464 ได้โอนกรมสถิติพยากรณ์สาธารณะ มาสังกัดกรมบัญชาการ กระทรวงพระคลังมหาสมบัติ มีชาวต่างประเทศเป็นหัวหน้าหน่วยงาน โดยมีหน้าที่เก็บรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ และพิมพ์รายงานประจำปีออกเผยแพร่ ในปี พ.ศ. 2470 หัวหน้าหน่วยงานซึ่งเป็นชาวต่างประเทศ ได้เดินทางกลับไป หม่อมเจ้าอิทธิพรพงศ์ เกษมศรี ทรงเข้ารับหน้าที่เป็นหัวหน้าหน่วยงานแทน และเมื่อทรงได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งปลัดกรมในเดือนพฤษภาคม 2476 ได้มีการโอนกรมสถิติพยากรณ์สาธารณะ ไปสังกัดอยู่กับกรมพาณิชย์ กระทรวงเศรษฐกิจ และลดฐานะเป็น "กองสถิติพยากรณ์" โดยมีหม่อมเจ้าอิทธิพรพงศ์ เกษมศรี ทรงดำรงตำแหน่งหัวหน้ากอง และได้เปลี่ยนชื่อเป็น "กองประมวลสถิติพยากรณ์" เมื่อเดือนตุลาคม 2478 จากนั้น ได้ย้ายมาสังกัดกรมเลขาธิการคณะรัฐมนตรี โดยหม่อมเจ้าอิทธิพรพงศ์ เกษมศรี ทรงดำรงตำแหน่งหัวหน้ากองเช่นเดิม โดยทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางสำหรับการให้บริการข้อมูลสถิติ

ในปี พ.ศ. 2479 ได้มีพระราชบัญญัติว่าด้วยการสถิติ ออกใช้ในประเทศไทยเป็นครั้งแรก เรียกว่า "พระราชบัญญัติการสถิติพยากรณ์ พุทธศักราช 2479" ซึ่งได้กำหนดหน้าที่ในการบริหารราชการสถิติของประเทศ และหน้าที่ของประชาชน ที่พึงปฏิบัติตาม พ.ร.บ. ฉบับนี้ ต่อมา

ในเดือนพฤษภาคม 2485 ได้โอนกองประมวลสถิติพยากรณ์ ไปสังกัดกรมการสนเทศ กระทรวงพาณิชย์ และในเดือนพฤษภาคม 2486 ได้โอนกองประมวลสถิติพยากรณ์ กลับมาสังกัดกรมเลขาธิการคณะรัฐมนตรี สำนักนายกรัฐมนตรีตามเดิม ในระยะนี้มีผู้ต้องการใช้ข้อมูลสถิติเพิ่มขึ้น อีกทั้งมีความต้องการใช้สถิติใหม่ ๆ ด้วย จึงมีการพิจารณาปรับปรุงจัดวางมาตรฐานในการบริหารงานสถิติ รวมทั้งมีการบัญญัติศัพท์สถิติขึ้นใช้เป็นครั้งแรก เพื่อให้ส่วนราชการที่มีงานสถิติใช้ร่วมกัน ในเดือนกุมภาพันธ์ 2493 มีการโอนกองประมวลสถิติพยากรณ์ ไปสังกัดสภาเศรษฐกิจแห่งชาติ ซึ่งในขณะนั้นเป็นทบวงการเมืองอิสระ มีฐานะเทียบเท่ากรม กองประมวลสถิติพยากรณ์ภายใต้สังกัดใหม่ได้ขยายงาน และได้จัดทำงานสถิติที่สำคัญร่วมกับกระทรวงเกษตรธิการ คือ จัดทำสำมะโนเกษตร ทัวราชอาณาจักรขึ้นเป็นครั้งแรก ในเดือนพฤศจิกายน 2493

ต่อมาได้มีการจัดตั้ง "สำนักงานสถิติกลาง (Central Statistical Office)" ขึ้นใน สภาเศรษฐกิจแห่งชาติ เมื่อเดือนธันวาคม 2493 โดยมีหม่อมเจ้าอิทธิพงศ์ เกษมศรี เป็นผู้อำนวยการสำนักงานสถิติกลางคนแรก ในช่วงนี้ได้พัฒนาและขยายงานสถิติออกไปอย่างกว้างขวางยิ่งกว่าเดิมและได้นำเครื่องจักรกล มาใช้ในการประมวลผลข้อมูลสถิติ ในปี พ.ศ. 2494 เพื่อใช้ในการประมวลผลข้อมูลงานสำมะโนเกษตร หลังจากนั้นมีการประกาศใช้ "พระราชบัญญัติสถิติ 2495" ซึ่งทำให้สำนักงานสถิติกลาง มีอำนาจหน้าที่อย่างสมบูรณ์ ทั้งในด้านการบริหารกิจการสถิติของรัฐ การส่งเสริม และประสานงานสถิติ การทำสำมะโน สำรวจ การศึกษาอบรมวิชาสถิติ ตลอดจนการวิจัยในด้านวิชาการสถิติ

เมื่อรัฐบาล ได้จัดตั้งสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติขึ้นใน สำนักนายกรัฐมนตรี ในเดือนกันยายน 2502 เป็นผลให้ สำนักงานสถิติกลางได้รับการปรับปรุง และขยายงานเพิ่มขึ้น ในช่วงระยะเวลาดังกล่าวนี้อำนาจสำนักงานสถิติกลาง ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลสถิติหลายโครงการ ที่สำคัญๆ คือ โครงการสำมะโนประชากร พ.ศ. 2503 (เป็นสำมะโนประชากรครั้งที่ 6 ของประเทศไทย และเป็นสำมะโนประชากรครั้งแรกของสำนักงานสถิติกลาง) และโครงการสำรวจการใช้จ่ายของครอบครัว

สำนักงานสถิติกลาง ได้แยกส่วนราชการออกจากสภาพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติ และได้ยกฐานะเป็น "สำนักงานสถิติแห่งชาติ" มีฐานะเป็นกรม สังกัดอยู่ในสำนักนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2506 ซึ่งถือว่าเป็นวันก่อตั้งสำนักงาน โดยมีนายบัณฑิตกันตะบุตร เป็นเลขาธิการสถิติแห่งชาติคนแรก ตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 80 ตอนที่ 50 ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2506 และเป็นหน่วยราชการแห่งแรกของประเทศไทย ที่ได้มีการติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ประมวลผลงานสำมะโนและสำรวจ ในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2506 นอกจากนี้มีการขยายงานสถิติไปยังส่วนภูมิภาค โดยได้จัดตั้งสำนักงานสถิติจังหวัดขึ้นทุกจังหวัด ในปี พ.ศ. 2508 แต่ยังเป็นราชการบริหารส่วนกลาง

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้มีการพัฒนางานสถิติมาตามลำดับ โดยดำเนินงานโครงการสถิติที่สำคัญๆ หลายโครงการ และมีบทบาทในการประสานงานสถิติของรัฐ ซึ่งเป็นก้าวแรกที่จะนำไปสู่การจัดทำผังรวมงานสถิติของประเทศ ในเดือนสิงหาคม 2508 ได้ประกาศใช้

"พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2508" แทนพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2495 โดยปรับปรุงในบางมาตรา และกำหนดอำนาจหน้าที่ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานสถิติของประเทศให้สมบูรณ์มากขึ้น

ในปี พ.ศ. 2535 ได้มีการตราพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี พ.ศ. 2535 โดยแบ่งส่วนราชการสำนักงานสถิติแห่งชาติ เป็น 9 กอง ตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 109 ตอนที่ 91 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2535

ต่อมาในปี 2536 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้มีการปรับปรุงแบ่งส่วนราชการสำนักงานสถิติแห่งชาติอีกครั้ง โดยกำหนดให้มีสำนักงานสถิติจังหวัด เป็นราชการบริหารส่วนภูมิภาค ตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 110 ตอนที่ 207 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2536

จากการปฏิรูประบบราชการ ในปี 2545 ตาม พรบ.ปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม มีผลให้สำนักงานสถิติแห่งชาติเข้ามาอยู่ในสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยได้แบ่งส่วนราชการออกเป็น 3 สำนัก 1 ศูนย์ 3 กอง ตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 119 ตอนที่ 10 ก. ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2545

ในปี 2550 สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ประกาศใช้ "พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ.2550" แทนพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ.2508 ตามประกาศราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 124 ตอนที่ 53 ก. ลงวันที่ 12 กันยายน 2550 เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ หลังมีความชัดเจนในการดำเนินการในฐานะหน่วยงานกลางด้านงานสถิติของรัฐ ตลอดจนมีความคล่องตัวในการผลิตสถิติให้ทันสถานการณ์เป็นประโยชน์ต่อการ



นำไปใช้ในการพัฒนาและแก้ไขปัญหาในการบริหารงานของรัฐมากขึ้น นอกจากนี้ ตามพรบ.สถิติ พ.ศ.2550 ไม่กำหนดให้มีคณะกรรมการสถิติแห่งชาติ ทำให้สำนักงานสถิติแห่งชาติไม่มีสถานะเป็นหน่วยงานเลขานุการ ของคณะกรรมการสถิติแห่งชาติต่อไป ดังนั้น ชื่อตำแหน่งหัวหน้าหน่วยงาน จึงได้เปลี่ยนจากเดิม “เลขาธิการสถิติแห่งชาติ” เป็น “ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ” โดยมีสถานะและระดับตำแหน่งเท่าเดิม

จากกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ.2551 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 125 ตอนที่ 114 ก. ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2551 สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงได้แบ่งส่วนราชการออกเป็นราชการบริหารส่วนกลางมี 6 สำนัก 2 ศูนย์ ส่วนสำนักงานสถิติจังหวัดเป็นราชการบริหารส่วนภูมิภาค

## วิสัยทัศน์

“เป็นศูนย์กลางข้อมูลสถิติและสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของประเทศ”

## พันธกิจ

1. บริหารจัดการสถิติ และสารสนเทศของชาติให้เป็นระบบ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันของประเทศ

และจัดทำสถิติเพื่อติดตามประเมินผลและสนับสนุนการดำเนินการตามนโยบายและแผนงานของรัฐ โดยให้อำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยสถิติ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

(2) จัดทำแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ

(3) เสนอแนะนโยบายและแนวทางการจัดทำมาตรฐานทางสถิติเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อให้ความเห็นชอบรวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้หน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนมีการใช้มาตรฐานสถิติตามหลักสากล

(4) จัดทำแผนโครงข่ายสารสนเทศของประเทศในการกำหนดกรอบและขอบเขตของข้อมูลที่แต่ละหน่วยงานต้องรับผิดชอบ

(5) ผลิตและวิเคราะห์ข้อมูลสถิติพื้นฐานทางด้านเศรษฐกิจและสังคมในระดับมหภาคด้วยวิธีการจัดทำ สำมะโนหรือการสำรวจด้วยตัวอย่างและให้บริการข้อมูลสถิติทุกสาขาของประเทศ

(6) ผลิตและวิเคราะห์ข้อมูลสถิติ ที่ใช้ในการสนับสนุนนโยบายเร่งด่วนของรัฐ และข้อมูลสถิติที่สำคัญที่ไม่มีหน่วยงานใดจัดทำรวมทั้งประสานและให้คำปรึกษาในการจัดทำข้อมูลสถิติของหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน

(7) ประสานงานกับองค์การระหว่างประเทศในด้านวิชาการสถิติ

(8) ปฏิบัติการอื่นตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ หรือตามที่รัฐมนตรีและคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

ข้อ 3 ให้แบ่งส่วนราชการสำนักงานสถิติแห่งชาติ ดังต่อไปนี้

**ก.ราชการบริหารส่วนกลาง**

- (1) สำนักบริหารกลาง
- (2) ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- (3) ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ
- (4) สำนักนโยบายและวิชาการสถิติ
- (5) สำนักบริหารจัดการเก็บข้อมูลสถิติ
- (6) สำนักสถิติพยากรณ์
- (7) สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม
- (8) สำนักสถิติสาธารณสุข

**ข.ราชการบริหารส่วนภูมิภาค**

สำนักงานสถิติจังหวัด

ข้อ 4 ในสำนักงานสถิติแห่งชาติ ให้มี กลุ่มตรวจสอบภายใน เพื่อทำหน้าที่หลักในการตรวจสอบการดำเนินงานภายในสำนักงาน และ สนับสนุนการปฏิบัติงานของสำนักงาน รับผิดชอบงานขึ้นตรงต่อ ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ โดยมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบการบริหาร การเงิน และการบัญชีของสำนักงาน

(2) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 5 ในสำนักงานสถิติแห่งชาติ ให้มี กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร เพื่อทำหน้าที่ในการพัฒนาการบริหารของสำนักงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์ มี ประสิทธิภาพและคุ้มค่า รับผิดชอบงานขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการสำนักงาน สถิติแห่งชาติ โดยมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) เสนอแนะให้คำปรึกษาแก่ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติ แห่งชาติเกี่ยวกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการภายในสำนักงาน
- (2) ติดตาม ประเมินผล และจัดทำรายงานเกี่ยวกับการพัฒนา ระบบราชการในสำนักงาน
- (3) ประสานและดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการ ร่วมกับหน่วยงานกลางต่างๆ และหน่วยงานภายในสำนักงาน
- (4) ปฏิบัติงานร่วมกับการสนับสนุนการปฏิบัติงานของ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 6 สำนักบริหารกลาง มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ดำเนินการ พัฒนา และจัดทำเกี่ยวกับงานบริหารทั่วไป งานสารบรรณ งานช่วย อำนาจการ และงาน เลขานุการของสำนักงาน
- (2) ดำเนินการวางแผนกำลังคน จัดระบบงานบริหารงาน บุคคล และการเสริมสร้าง วินัยและระบบคุณธรรม
- (3) ดำเนินการวางแผนกำลังคน จัดระบบงานบริหารงาน บุคคล และการเสริมสร้าง วินัยและระบบคุณธรรม
- (4) พัฒนาบุคลากรและบริหารองค์ความรู้ของสำนักงานให้แก่ ข้าราชการของ สำนักงาน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

(5) ดำเนินการพัฒนาและจัดระบบงานการเงิน การบัญชี การบริหารการงบประมาณ การพัสดุ อาคารสถานที่ และยานพาหนะของสำนักงาน

(6) ดำเนินการเกี่ยวกับงานกฎหมาย งานนิติกรรมสัญญา งานเกี่ยวกับความรับผิด ทางแพ่งและอาญา การดำเนินการทางวินัย ความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ และคดีปกครอง

(7) จัดทำแผนและดำเนินการเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลการ ปฏิบัติงานความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงาน ของสำนักงาน

(8) ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์แผนการ ปฏิบัติราชการและการ ติดตามประเมินผลการปฏิบัติงาน การวิเคราะห์ ระดับความสำเร็จของงาน

(9) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 7 ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อำนวยการหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) เสนอนโยบาย วางแผน กำกับ ดูแล สนับสนุน ส่งเสริม และติดตามการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในระบบสารสนเทศสถิติ

(2) พัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์เพื่อการประมวลผลข้อมูลระบบงานสารสนเทศเพื่อ การบริหาร ระบบคลังข้อมูลและสถิติ และบริหารจัดการฐานข้อมูลสำนักงาน

(3) จัดการระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

(4) จัดเตรียมข้อมูลจากสำมะโนและการสำรวจตัวอย่าง จัดทำการบรรณาธิกร ลงรหัส บันทึกข้อมูล และจัดทำกร ประมวลผลข้อมูล

(5) ควบคุม กำกับ ดูแล และบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ และเครือข่าย

ข้อ 8 ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) จัดทำแผนโครงข่ายสารสนเทศของประเทศในการกำหนดกรอบและขอบเขตของ ข้อมูลที่แต่ละหน่วยงานในภาครัฐต้องรับผิดชอบ

(2) บริหารจัดการระบบข้อมูลให้ครอบคลุมและครบถ้วนในมิติงานทั้ง 3 ด้าน คือ ข้อมูลด้านนโยบายของรัฐบาล ข้อมูลจากการบริหารงานของแต่ละหน่วยงาน ในภาครัฐ และข้อมูลในระดับพื้นที่

(3) จัดสร้างและพัฒนามาตรฐานการแลกเปลี่ยนและการเชื่อมโยงข้อมูลสถิติสำหรับ หน่วยงานภาครัฐ และสอดคล้องกับกรอบแนวทางมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลแห่งชาติ

(4) ประสานงานกับหน่วยงานในภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อบูรณาการและเชื่อมโยงข้อมูล ยุทธศาสตร์ของประเทศ

(5) วิเคราะห์ข้อมูลเพื่อช่วยในการตัดสินใจและวางแผนเชิงนโยบายในการบริหาร ประเทศ

(6) ให้คำปรึกษาและสนับสนุนการดำเนินงานด้านบริหารจัดการข้อมูลสถิติและ สารสนเทศแก่หน่วยงานในภาครัฐ

(7) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานในภาครัฐที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 9 สำนักนโยบายและวิชาการสถิติ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) จัดทำแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ
- (2) ประสานงานและหารือร่วมในการจัดทำสถิติของหน่วยงานให้สอดคล้องกับแผนแม่บทเกี่ยวกับการดำเนินงานทางสถิติของรัฐ และให้สอดคล้องกับแผนกำหนด ความรับผิดชอบในการดำเนินงานทางสถิติตามแผนแม่บทตาม (1)
- (3) จัดทำแผนสถิติ ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติงานตามนโยบายของ สำนักงาน
- (4) จัดทำ ประสานการจัดทำ การพัฒนามาตรฐานสถิติของประเทศให้เป็นไปตาม มาตรฐานสากล
- (5) ศึกษา พัฒนา ส่งเสริม วิชาการสถิติ สำหรับการนำไปประยุกต์ใช้
- (6) กำหนดกระบวนการสุ่มตัวอย่างและวิธีประมาณค่าสถิติที่เหมาะสม
- (7) วิเคราะห์และประเมินระดับความคลาดเคลื่อนของสถิติ
- (8) กำหนดรูปแบบและหลักเกณฑ์การจัดทำแผนที่สถิติสำหรับการจัดเก็บ
- (9) ร่วมมือและประสานงานกับต่างประเทศและองค์การระหว่างประเทศในงาน เกี่ยวกับสถิติ
- (10) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือ ที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 10 สำนักบริหารจัดเก็บข้อมูลสถิติ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) วางแผนและเตรียมงานเพื่อการจัดเก็บข้อมูล
- (2) บริหารจัดการ ปรับปรุงแก้ไข จัดทำแผนที่สถิติ และพัฒนาระบบสารสนเทศเชิง พื้นที่ของประเทศ เพื่อใช้ในสำมะโน การสำรวจตัวอย่าง และการบริหารจัดการเก็บ ข้อมูล
- (3) บริหารจัดเก็บข้อมูลสถิติด้านเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชนต่อ นโยบายหรือโครงการภาครัฐ
- (4) ประสานสถิติกับเครือข่ายภาครัฐและเอกชน
- (5) ควบคุมคุณภาพข้อมูลโครงการสำมะโนและการสำรวจตัวอย่าง
- (6) ให้คำปรึกษา แนะนำ และช่วยเหลือในด้านการจัดเก็บข้อมูลแก่หน่วยงาน
- (7) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 11 สำนักสถิติพยากรณ์ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) จัดทำสถิติเพื่อสนับสนุน ติดตาม และประเมินผลแผนพัฒนาการเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ
- (2) จัดทำดัชนี เครื่องชี้วัด ข้อมูลแนวโน้ม และคาดการณ์ภาวะด้านเศรษฐกิจและ สังคม
- (3) วิเคราะห์ พัฒนา และส่งเสริมการใช้ข้อมูลและสถิติแนวโน้มและการคาดการณ์



(4) รวบรวมและบูรณาการข้อมูลและสถิติด้านเศรษฐกิจและสังคมจากหน่วยงาน

(5) จัดทำการนำเสนอข้อมูลและสถิติในรูปแบบต่าง ๆ

(6) เผยแพร่และให้บริการข้อมูลและสถิติแก่ผู้ใช้ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งงานห้องสมุด

(7) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 12 สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) จัดทำสถิติพื้นฐานด้านเศรษฐกิจและสังคมในระดับมหภาคด้วยวิธีสำมะโนหรือ การสำรวจตัวอย่าง เพื่อใช้ในการ วางแผน ติดตาม และประเมินผล

(2) พัฒนาการจัดทำสถิติ และส่งเสริมการใช้สถิติด้านเศรษฐกิจและสังคมสาขาต่าง ๆ

(3) ให้คำปรึกษาแนะนำแก่หน่วยงาน ในการจัดทำสำมะโนหรือการสำรวจตัวอย่าง ด้านเศรษฐกิจและสังคม

(4) ประสานและให้ความร่วมมือกับองค์การระหว่างประเทศ และหน่วยงานภายนอก ในการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการจัดทำสำมะโนหรือการสำรวจ ตัวอย่างด้านเศรษฐกิจและสังคม

(5) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 13 สำนักสถิติสาธารณมติ มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) จัดทำประมวลผล วิเคราะห์ และประสานการจัดเก็บข้อมูลความคิดเห็นของ ประชาชนเกี่ยวกับนโยบายของรัฐบาล และยุทธศาสตร์ต่าง ๆ เพื่อเป็นข้อมูล ให้รัฐใช้ในการวางแผน ติดตาม ประเมินผล และตัดสินใจ

(2) จัดทำ ประมวลผล วิเคราะห์ และประสานการจัดเก็บข้อมูลความคิดเห็นของ ประชาชนตามความต้องการของ 1 หน่วยงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนและ การบริหารงาน

(3) พัฒนา ส่งเสริม และให้คำปรึกษาแก่หน่วยงาน องค์กรเอกชน และบุคคลทั่วไป เกี่ยวกับการจัดทำโครงการสำรวจตัวอย่างการประมวลผล และการวิเคราะห์ ข้อมูล

(4) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ ได้รับมอบหมาย

ข้อ 14 สำนักงานสถิติจังหวัด มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(1) กำหนดนโยบายและประสานการจัดเก็บข้อมูลและจัดทำสถิติในระดับพื้นที่

(2) บริหารจัดการในการจัดเก็บข้อมูล การจัดทำสำมะโน และการสำรวจตัวอย่างใน ระดับพื้นที่

(3) ส่งเสริมวิชาการ มาตรฐาน และควบคุมคุณภาพของข้อมูลและสถิติ

(4) ศึกษา วิเคราะห์ และวิจัยข้อมูลและสถิติระดับพื้นที่

(5) ให้คำปรึกษาแนะนำในการจัดทำ เผยแพร่ และให้บริการข้อมูลและสถิติในระดับพื้นที่

(6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ รับมอบหมาย

\* จาก พระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 มีผลให้ตำแหน่งหัวหน้าส่วนราชการของสำนักงานสถิติแห่งชาติมีการเปลี่ยนแปลงจากเดิม เลขาธิการสถิติแห่งชาติ เป็น ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ

## นิยามศัพท์ทางสถิติ

| นิยาม           | ความหมาย                                                                                                                                                            |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| สำมะโน          | การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประชากรเคหะ การเกษตร อุตสาหกรรม ธุรกิจ และการอื่น ๆ เพื่อใช้ประโยชน์ในทางสถิติ โดยการแจงนับ จากทุกหน่วยเกี่ยวกับเรื่อง นั้น ๆ           |
| การสำรวจ        | การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประชากรเคหะ การเกษตร อุตสาหกรรม ธุรกิจ และการอื่น ๆ เพื่อใช้ประโยชน์ในทางสถิติ โดยการแจงนับจากบางหน่วยเป็นตัวอย่างเกี่ยวกับเรื่องนั้น ๆ |
| หน่วยสถิติ      | กระทรวง ทบวง กรม หรือทบวงการเมืองที่มีฐานะเทียบเท่า สำนักงานหรือหน่วยงานอื่นใดของ รัฐวิสาหกิจ และราชการบริหารส่วนท้องถิ่นซึ่งปฏิบัติงานที่มีลักษณะในทางสถิติ        |
| สถิติ           | ศาสตร์ที่ว่าด้วยหลักการ และระเบียบวิธีการทางสถิติ ซึ่งประกอบด้วย การเก็บรวบรวมข้อมูล การจัดระบบการนำเสนอข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการแปลความหมายข้อมูล           |
| สถิติเชิงพรรณนา | สถิติที่แสดงหรืออธิบายลักษณะหรือคุณสมบัติของสมาชิกกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งที่ต้องการศึกษา โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจาก สมาชิกทุกหน่วยของกลุ่มนั้น แล้วนำมาจัดให้                 |

| นิยาม                     | ความหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | เป็นระบบ เพื่อนำเสนอ ให้เกิดความเข้าใจได้ง่าย และรวดเร็วขึ้น                                                                                                                                                                                                                               |
| สถิติอนุমান               | สถิติที่ใช้ศึกษาลักษณะหรือ คุณสมบัติต่างๆ ของประชากร โดยอาศัยหลักของความน่าจะเป็น เป็นพื้นฐานที่สำคัญ วิธีการของสถิติเชิงอนุमानจะต้องมีการสุ่มตัวอย่าง                                                                                                                                     |
| สถิติเชิงปฏิบัติ          | ระเบียบวิธีที่ว่าด้วยขั้นตอนต่าง ๆ ในการเก็บรวบรวมข้อมูลทางสถิติ เช่น การทำสำมะโน การทำการสำรวจด้วยตัวอย่าง การเก็บรวบรวมข้อมูลจากทะเบียนและรายงานต่างๆ ซึ่งจะครอบคลุมถึงขั้นตอนการทำงาน                                                                                                   |
| ระเบียบวิธีสถิติ          | เป็นระเบียบวิธีการผลิตข้อมูล เช่น วิธีการสำรวจซึ่งต้องอาศัยระเบียบวิธีการสุ่มตัวอย่าง สำหรับแผนการสุ่มตัวอย่าง/การเลือกตัวอย่างมีหลายวิธี และแต่ละวิธีจะทำให้ได้ค่าประมาณที่ได้แตกต่างกันไป ข้อมูลในเรื่องเดียวกัน ถ้าใช้ระเบียบวิธีสถิติแตกต่างกัน ข้อมูลสถิติและผลการสำรวจก็จะแตกต่างกัน |
| คัมรวม                    | ในการจัดทำสถิติจำเป็นต้องกำหนดคัมรวม เพื่อให้ผู้ใช้ข้อมูลได้ทราบถึงขอบเขตของข้อมูลว่าครอบคลุมแค่ไหน                                                                                                                                                                                        |
| ความคลาดเคลื่อนในทางสถิติ | ค่าที่ผิดจากความจริง หรือค่าที่เบี่ยงเบนจากความจริง                                                                                                                                                                                                                                        |
| ความเอนเอียง              | ความไม่ยุติธรรมในการจัดหา การรวบรวมหรือการใช้สถิติ                                                                                                                                                                                                                                         |
| การบรรณาธิกร              | การตรวจสอบรายการต่างๆ ในแบบสอบถามว่ามีความถูกต้องและมีความสอดคล้องกันระหว่างสมมติหรือไม่                                                                                                                                                                                                   |
| การลงรหัส                 | คือการเปลี่ยนคำตอบในแบบสอบถามให้เป็นตัวเลขเพื่อนำไปใช้ในการประมวลผลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ การให้รหัสในเรื่องหนึ่งๆ จะต้องไม่ซ้ำกัน                                                                                                                                                         |
| การบันทึกข้อมูล           | การถ่ายทอดข้อมูลที่เป็นรหัสหรือตัวเลขจากแบบสอบถามลงสู่แม่กเมตติคส์ เพื่อใช้ในการประมวลผลข้อมูล ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์                                                                                                                                                                      |

| นิยาม                       | ความหมาย                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| สัดส่วน                     | จำนวนย่อยที่ต้องการศึกษาต่อจำนวนรวมทั้งสิ้นของข้อมูลในกลุ่มนั้น                                                                                                       |
| อัตราร้อยละ หรือเปอร์เซ็นต์ | เป็นอัตราส่วนชนิดหนึ่งซึ่งเทียบต่อ 100 การคำนวณโดยเอา 100 ไปคูณสัดส่วนที่ต้องการหาผลลัพธ์ก็จะออกมาเป็น ร้อยละ หรือเปอร์เซ็นต์                                         |
| มัธยฐาน                     | ค่าของข้อมูลที่เป็นจุดกึ่งกลางหรืออยู่ในตำแหน่งตรงกลางของข้อมูลทั้งหมด เมื่อได้นำข้อมูลมาเรียงกันจากน้อยไปหามาก หรือจากมากไปหาน้อย                                    |
| ฐานนิยม                     | ค่าของข้อมูลที่มีจำนวนซ้ำกันมากที่สุด                                                                                                                                 |
| พิสัย                       | เป็นวิธีวัดการกระจายที่คำนวณได้จากการหาความแตกต่างระหว่างค่าสูงสุดและค่าต่ำสุดของข้อมูลในชุดนั้น พิสัยเป็นภาพรวมว่าข้อมูลมีความกว้างทั้งหมดเท่าใด                     |
| ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน         | เป็นค่าเฉลี่ยความแตกต่างของข้อมูลแต่ละตัวจากค่าเฉลี่ยของข้อมูลชุดนั้น กล่าวคือโดยเฉลี่ยแล้วข้อมูลแต่ละค่าอยู่ห่างจากค่าเฉลี่ยของกลุ่มข้อมูลเท่าใด                     |
| ค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผัน   | ตัวเลขที่แสดงลักษณะการกระจายของข้อมูล ใช้ในการเปรียบเทียบการกระจายของข้อมูลตั้งแต่ 2 ชุดขึ้นไป                                                                        |
| ข้อมูล                      | ข้อเท็จจริงต่าง ๆ ที่เราสนใจหรือต้องการศึกษา ซึ่งอาจเป็นตัวเลขหรือมิใช่ตัวเลขก็ได้                                                                                    |
| ข้อมูลปฐมภูมิ               | ข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดของข้อมูลโดยตรง ซึ่งรวบรวมได้มาโดยการสัมภาษณ์ นับ วัด หรือสังเกตจากแหล่งข้อมูลเบื้องต้น โดยการทำสำมะโน หรือสำรวจด้วยตัวอย่าง                |
| ข้อมูลทุติยภูมิ             | ข้อมูลที่มีผู้อื่นเก็บรวบรวมไว้แล้ว ผู้ใช้ไม่ต้องลงมือเก็บรวบรวมข้อมูลเอง จึงไม่ต้องใช้เวลา และค่าใช้จ่ายในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งอาจอยู่ในรูปวารสาร รายงาน ผลต่าง ๆ |
| ข่าวสาร                     | ผลลัพธ์จากการนำข้อมูลที่ถูกสังเกตและบันทึกได้ ซึ่งอยู่ในลักษณะการจัดกระจายมาทำการผลิต โดยผ่าน                                                                         |

| นิยาม              | ความหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | กรรมวิธี และการบริหารข้อมูลที่เหมาะสม ข่าวสารนี้<br>สามารถนำมาใช้เป็นพื้นฐานสำหรับการตัดสินใจในการ<br>ปฏิบัติการต่างๆ ของฝ่ายบริหาร                                                                                                                                                                                     |
| ประชากร            | กลุ่มสมาชิกทั้งหมดของสิ่งต่างๆ ที่ต้องการศึกษาหรือ<br>ต้องการสรุปอ้างอิงจะเป็น คน สัตว์ สิ่งของ เหตุการณ์<br>ปรากฏการณ์ หรือพฤติกรรมใดๆ ก็ได้ ซึ่งอยู่ภายใน<br>ขอบเขตที่กำหนด                                                                                                                                           |
| ตัวอย่าง           | กลุ่มสมาชิกของประชากรที่ถูกเลือกมาด้วยวิธีการต่างๆ<br>เพื่อทำการศึกษาวิเคราะห์ แล้วนำผลหรือข้อสรุปที่ได้ไป<br>ใช้อ้างอิงถึงประชากร ถ้ากลุ่มสมาชิกที่เลือกมานั้น<br>เป็นตัวแทนที่ดีของประชากร และมีจำนวนมากพอแล้ว<br>ค่าที่ใช้สรุปอ้างอิงถึงประชากร จะมีความถูกต้อง หรือ<br>ใกล้เคียงกับลักษณะหรือคุณสมบัติของประชากรมาก |
| ค่าพารามิเตอร์ (?) | ค่าที่แสดงคุณลักษณะ หรือคุณสมบัติของกลุ่มตัวอย่างที่<br>คำนวณมาจากสมาชิกทั้งหมดของประชากรเป็นค่าที่มี<br>เพียงค่าเดียว                                                                                                                                                                                                  |
| ค่าสถิติ (X)       | ค่าที่แสดงลักษณะหรือคุณสมบัติของกลุ่มตัวอย่าง ที่<br>คำนวณมาจากสมาชิกทุกหน่วยของกลุ่มตัวอย่าง เป็นค่า<br>ไม่คงที่ แปรเปลี่ยนไปตามกลุ่มตัวอย่าง                                                                                                                                                                          |
| ระบบสถิติ          | ระบบการดำเนินงาน หรือการปฏิบัติงานทางสถิติใน<br>ระดับประเทศ                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ระบบรวมงานสถิติ    | ระบบสถิติที่มีหน่วยงานสถิติ (สำนักงานสถิติ) ของรัฐ<br>เพียงแห่งเดียวทำการเก็บรวบรวมและผลิตข้อมูลในทุก<br>เรื่อง                                                                                                                                                                                                         |
| ระบบกระจายงานสถิติ | ระบบสถิติที่มีสำนักงานสถิติกลาง ทำหน้าที่เก็บรวบรวม<br>ข้อมูล และในขณะเดียวกัน ก็มีหน่วยงานอื่น ซึ่งอยู่ใน<br>กระทรวง กรมต่างๆ ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วย<br>โดยสำนักงานสถิติกลางจะทำหน้าที่ประสานงานและ<br>ควบคุมการปฏิบัติงานในระหว่างหน่วยงานผู้ผลิตข้อมูล                                                            |

| นิยาม                     | ความหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| เครื่องชี้วัดทางเศรษฐกิจ  | ข้อมูลสถิติด้านเศรษฐกิจที่ใช้ประโยชน์ในการติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์ ศึกษาการเปลี่ยนแปลงและแนวโน้มทางเศรษฐกิจ ตลอดจนประเมินผลการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ                                                                                                                                                         |
| เครื่องชี้วัดทางสังคม     | ข้อมูลสถิติด้านสังคมที่ใช้ประเมินแผนทางด้านสังคมต่างๆ และศึกษาถึงภาวะสังคมของประเทศในแต่ละด้าน เช่น ประชากร แรงงาน การศึกษา และสาธารณสุข                                                                                                                                                                        |
| ระบบฐานข้อมูลเขตการปกครอง | การแสดงเขตการปกครองระดับอำเภอ กิ่งอำเภอ ตำบล และเทศบาล ตลอดจนรายละเอียดที่สำคัญๆ                                                                                                                                                                                                                                |
| แผนที่ความยากจน           | เป็นเครื่องมือแสดงรายได้ รายจ่าย ความยากจนและการกระจายรายได้ในระดับพื้นที่ย่อยตั้งแต่ จังหวัด อำเภอ ตำบล และหมู่บ้าน จัดสร้างขึ้นโดยการเชื่อมโยงข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน ข้อมูลสำมะโนประชากรและเคหะและข้อมูลการสำรวจหมู่บ้านเข้าด้วยกันแล้วจึงนำมาวิเคราะห์ด้วยเทคนิคทางสถิติและเศรษฐมิติ |
| รายได้ประชาชาติ           | รายได้รวมของประชากรในประเทศที่ได้รับจากการมีส่วนร่วมในการผลิตสินค้าและบริการของประเทศในระยะเวลาหนึ่ง                                                                                                                                                                                                            |
| ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ   | มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตขึ้นภายในประเทศในระยะเวลาหนึ่งโดยไม่คำนึงถึงว่าทรัพยากรที่ใช้ ในการผลิตสินค้าและบริการจะเป็นทรัพยากรของพลเมืองในประเทศ หรือเป็นของชาวต่างชาติ                                                                                                                         |
| ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ  | มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายทั้งหมดที่ผลิตขึ้นในระยะเวลาหนึ่งโดยใช้ทรัพยากรที่คนประเทศนั้น ๆ เป็นเจ้าของ                                                                                                                                                                                                 |
| การค้าส่ง                 | การขายสินค้าใหม่ และสินค้าที่ใช้แล้วให้แก่ผู้ค้าปลีก                                                                                                                                                                                                                                                            |

| นิยาม                  | ความหมาย                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| การค้าปลีก             | การขายโดยไม่มีการเปลี่ยนรูปสินค้าทั้งสินค้าใหม่ และสินค้าใช้แล้วให้กับประชาชนทั่วไปเพื่อการบริโภคหรือการใช้ประโยชน์เฉพาะส่วนบุคคลในครัวเรือน                                                               |
| อัตราดอกเบี้ย          | ผลตอบแทนหรือจำนวนเงินที่ผู้กู้ต้องจ่ายชำระให้แก่ผู้ให้กู้ โดยสัญญาว่าจะชำระคืนเต็มมูลค่าในวันที่ครบกำหนด ในอนาคตที่ตกลงกันได้                                                                              |
| ดุลการชำระเงิน         | ผลสรุปของการทำธุรกรรมทางเศรษฐกิจระหว่างผู้มีถิ่นฐานในประเทศ กับผู้มีถิ่นฐานในต่างประเทศ ในช่วงระยะเวลาใดเวลาหนึ่ง                                                                                          |
| ดุลเงินสะพัด           | ผลรวมของดุลการค้า ดุลบริการ รายได้และเงินโอน                                                                                                                                                               |
| ดุลการค้า              | ผลต่างสุทธิระหว่างมูลค่าสินค้าออก เอฟ.โอ.บี (ราคาที่ไม่รวมค่าระวางและประกันภัยสินค้า) กับมูลค่าสินค้าเข้า ซี. ไอ. เอฟ. (ราคาที่รวมค่าระวางและประกันภัยสินค้า)                                              |
| ดุลบริการ              | ผลต่างสุทธิที่แสดงถึงการค้าระหว่างประเทศในด้านบริการ                                                                                                                                                       |
| เงินสำรองระหว่างประเทศ | สินทรัพย์ต่างประเทศที่ถือครองโดยธนาคารกลาง และสามารถนำมาใช้ประโยชน์ทันทีที่จำเป็น                                                                                                                          |
| รายได้รัฐบาล           | รายได้ในงบประมาณที่เป็นภาษีและรายได้ที่ไม่มีภาษี โดยรายได้ภาษีจะแบ่งเป็นภาษีทางตรงและภาษีทางอ้อม ส่วนรายได้ที่ไม่มีภาษี จะประกอบด้วย รายได้จากการขายทรัพย์สิน รายได้จากค่าธรรมเนียม และรายได้จากรัฐพาณิชย์ |
| <b>รายจ่ายรัฐบาล</b>   |                                                                                                                                                                                                            |
| หนี้ในประเทศภาครัฐบาล  | ยอดหนี้คงค้างของรัฐบาล และรัฐวิสาหกิจที่กู้ยืมภายในประเทศในลักษณะต่าง อาทิ โดยการออกพันธบัตร ตัวเงินคลัง                                                                                                   |
| หนี้ต่างประเทศ         | ยอดคงค้างหนี้สินส่วนที่ไม่ใช้ทุนหรือของผู้ที่มีถิ่นฐานในประเทศก่อขึ้นกับผู้ที่มีถิ่นฐานในต่างประเทศทั้งหนี้สินที่มีดอกเบี้ย หรือไม่มีดอกเบี้ย                                                              |



| นิยาม                     | ความหมาย                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| หน้าภาคทางการ             | หน้าต่างประเทศที่ภาคทางการเป็นผู้ก่อตั้งกับผู้มีถิ่นฐานในต่างประเทศประกอบด้วยหน้าของรัฐบาลกลาง หน้าของรัฐบาลท้องถิ่น และหน้าของเอกชนที่รัฐบาลค้าประกันรวมทั้งหน้าของธนาคารแห่งประเทศไทย |
| หน้าภาคเอกชน              | หน้าต่างประเทศที่ภาคเอกชนเป็นผู้ก่อตั้งกับผู้มีถิ่นฐานในต่างประเทศ                                                                                                                      |
| ดุลในงบประมาณ             | ส่วนต่างระหว่างประมาณการรายได้และประมาณการรายจ่ายตามที่กำหนดไว้ในเอกสารงบประมาณ ประจำปี                                                                                                 |
| ดุลเงินสด                 | ส่วนต่างระหว่างรายได้และรายจ่ายของรัฐบาล ทั้งจากเงินในและเงินนอกงบประมาณ                                                                                                                |
| หนี้ไม่ก่อให้เกิดรายได้   | เงินให้สินเชื่อจัดขึ้นต่ำกว่ามาตรฐาน สงสัย สงสัยจะสูญ และสูญตามเกณฑ์ธนาคารแห่งประเทศไทย แต่ไม่นับรวมเงิน ให้สินเชื่อจัดสงสัยจะสูญที่กันสำรองครบร้อยละ 100                               |
| เงินเพื่อ                 | ภาวะการณ์ที่ระดับราคาสินค้าและบริการโดยทั่วไปเพิ่มขึ้น อย่างต่อเนื่อง                                                                                                                   |
| ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป  | เครื่องชี้วัดการเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าและบริการตามคุณภาพที่กำหนดไว้ในปริมาณคงที่ ซึ่งผู้บริโภคซื้อเป็นประจำในระยะเวลาหนึ่งเปรียบเทียบกับอีกระยะเวลาหนึ่งที่กำหนดไว้เป็นพื้นฐาน        |
| ดัชนีราคาผู้ผลิต          | เครื่องชี้วัดการเปลี่ยนแปลงราคาโดยเฉลี่ยของสินค้าที่ผู้ผลิตออกจำหน่ายเปรียบเทียบกับระยะเวลาหนึ่งที่กำหนดไว้เป็นพื้นฐาน                                                                  |
| ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน | ดัชนีผู้บริโภคชุดทั่วไปที่หักรายการสินค้ากลุ่มอาหารสดและสินค้ากลุ่มพลังงาน                                                                                                              |
| ดัชนีราคาส่งออก           | ดัชนีที่ใช้วัดการเคลื่อนไหวของราคาสินค้าออกในช่วงระยะเวลาใดเวลาหนึ่ง                                                                                                                    |
| สิทธิบัตร                 | หนังสือสำคัญที่รับรองเพื่อคุ้มครองการประดิษฐ์หรือการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่มีลักษณะตามที่กฎหมายกำหนด                                                                                         |

| นิยาม                                                           | ความหมาย                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อนุสิทธิบัตร                                                    | การจดทะเบียนเพื่อคุ้มครองการประดิษฐ์ที่ใช้เทคนิคไม่สูงมากนัก หรือเป็นการประดิษฐ์ที่เป็นการปรับปรุงขึ้นจากของเดิมที่มีอยู่เพียงเล็กน้อย และสามารถนำมาใช้ในทางอุตสาหกรรมได้ โดยมีอายุการคุ้มครอง 6 ปี                                                                                                        |
| สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ หรือสัมประสิทธิ์ความไม่เท่าเทียมกัน | ดัชนีที่วัดผลการกระจายรายได้ว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้นหรือเลวลง เป็นการสะท้อนถึงโอกาสที่คนทั้งสังคม จะมีความอยู่ดีมีสุขที่เท่าเทียมกัน หากมีความแตกต่างกันมาก ก็แสดงถึงความเหลื่อมล้ำทางด้าน การกระจายผลประโยชน์ จากการพัฒนาที่จะนำไปสู่ปัญหาความยากจน                                            |
| เส้นความยากจน                                                   | เกณฑ์ชีวิตที่คำนวณจากมาตรฐานความต้องการบริโภคอาหารและสินค้าที่จำเป็นขั้นต่ำที่เพียงพอต่อความต้องการ ดำรงชีพของแต่ละบุคคล มีหน่วยเป็น บาท/คน/เดือนซึ่งแตกต่างกันแต่ละบุคคล                                                                                                                                  |
| สัดส่วนคนจน                                                     | การหาสัดส่วนของคนทั้งหมดที่มีรายได้ของครัวเรือนเฉลี่ยต่อคนต่อปี ต่ำกว่าเส้นความยากจน บางครั้งเรียกว่า อัตราส่วนความยากจน                                                                                                                                                                                   |
| ช่องว่างความยากจน                                               | ช่องว่างระหว่างมาตรฐานความเป็นอยู่ของคนจนที่ตกอยู่ใต้เส้นความยากจน เพื่อบ่งชี้ว่าคนจนเหล่านี้มีระดับรายได้ ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากน้อยเพียงใด โดยเป็นการหาค่าเฉลี่ย ช่องว่างระหว่างเส้นความยากจนกับรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือนของครัวเรือนยากจน คนจนที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากก็จะมี ความยากลำบากมาก |
| ความรุนแรงของปัญหาความยากจน                                     | เป็นการวัดที่พิจารณาให้มีความสำคัญกับกลุ่มคนจนที่มีปัญหาความยากจนรุนแรงหรือมีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากๆ เพื่อบ่งชี้ว่าการกระจายรายได้ในกลุ่มคนที่อยู่ใต้เส้นความยากจน โดยทำการถ่วงน้ำหนักมากให้กับค่าที่ต่ำกว่าเส้นความยากจนมาก                                                                        |

| นิยาม               | ความหมาย                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| รายได้เฉลี่ย        | รายได้ประจำเฉลี่ยต่อคนต่อเดือน                                                                                                                                                                                               |
| องค์กรไม่แสวงหากำไร | องค์กรที่ดำเนินกิจกรรมหลักเกี่ยวกับการสังคม สงเคราะห์ สมาคมสถาปนกิจสงเคราะห์สมาคมการค้า หอการค้า สมาคมนายจ้าง สหภาพแรงงาน สหภาพ แรงงานรัฐวิสาหกิจ องค์กรศาสนา พรรคการเมือง และ องค์กรเอกชนต่างประเทศ                         |
| ผังรวมสถิติ         | การจัดทำระบบสถิติของประเทศให้มีเอกภาพ เป็นไป ตามมาตรฐานสากล สามารถสนองตอบความต้องการใช้ ข้อมูลได้อย่างครบถ้วน ทันการณ์                                                                                                       |
| คลังข้อมูลสถิติ     | ระบบการจัดเก็บข้อมูลของสำนักงานสถิติที่จัดทำขึ้นโดย มีวัตถุประสงค์ในการจัดเก็บรายละเอียดทั้งหมดของ ข้อมูลสถิติจากโครงการ สัมมะโน/สำรวจ ของสำนักงานฯ และข้อมูลที่รวบรวมจากหน่วยสถิติอื่นๆ โดยมีรูปแบบ การจัดเก็บเป็นฐานข้อมูล |
| ข้อมูลดิบ           | ข้อมูลรายละเอียดจากแบบสอบถามของโครงการ สัมมะโน/สำรวจต่างๆ ของสำนักงานที่ผ่านการตรวจสอบ ความถูกต้องและยังมิได้ประมวลผล                                                                                                        |

ที่มา : <http://service.nso.go.th/nso/nsopublish/citizen/citizen.jsp>



### สถานที่ตั้งสำนักงาน

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2  
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210

โทรศัพท์ 0-2142-1234 บริการข้อมูลโทร: 0-214-17500-03

อีเมล : [services@nso.go.th](mailto:services@nso.go.th)

### กลุ่มบริการและเผยแพร่ข้อมูล

สำนักสถิติพยากรณ์

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา

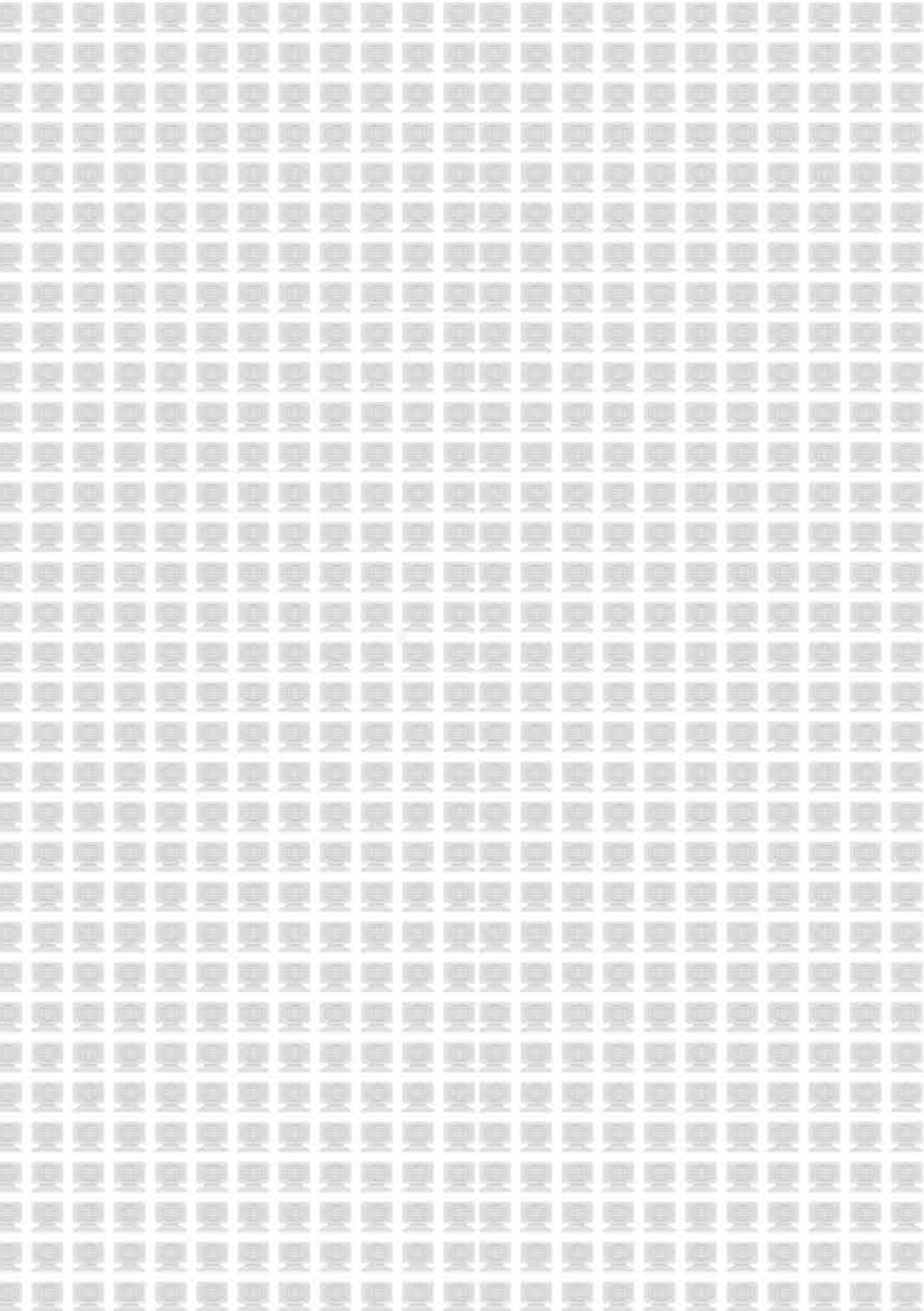
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 (ทิศใต้)

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210

โทรศัพท์ 0-214-17500-03 อีเมล : [services@nso.go.th](mailto:services@nso.go.th)

## ตัวอย่างข้อคำถามเบื้องต้น

1. โครงสร้างการทำงานของสำนักงาน
2. การบริหารองค์กรด้านบุคลากร
3. การกำหนดอัตลักษณ์
4. การสร้างชื่อเสียงและความน่าเชื่อถือ
5. กลุ่มตัวอย่างในการรวบรวมข้อมูล การสุ่มตัวอย่าง
6. เครือข่าย หรือ เจ้าหน้าที่ภาคสนาม
7. การวิเคราะห์ข้อมูล โปรแกรมที่ใช้ สถิติที่เลือกใช้ การวิเคราะห์เชิงลึก
8. การนำเสนอต่อสื่อมวลชน
9. วิสัยทัศน์ขององค์กรในการเข้าสู่อาเซียน
10. ความร่วมมือระหว่างสวนดุสิตโพลกับหน่วยงาน





คู่มือการศึกษาดูงาน  
สำนักบริหารการทะเบียน  
กรมการปกครอง  
กระทรวงมหาดไทย



**กำหนดการศึกษาดูงาน**  
**โครงการศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน (ประเทศไทย)**  
**การบริหารจัดการฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร**  
**และระบบเทคโนโลยีที่สามารถบริหารจัดการ**  
**ด้านการทะเบียนที่ทันสมัย เพื่อเป็นฐานข้อมูลที่สำคัญของประเทศ**  
**ณ ห้องบัวแก้ว ชั้น 2 สำนักบริหารการทะเบียน**  
**กรมการปกครอง (คลองแก้ว) อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี**

- 11.00 น. คณะเดินทางพร้อมกันที่อาคารยาวภา มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
(เดินทางโดยรถตู้)
- 11.00-13.00 น. ออกเดินทางไปยัง สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง  
(คลองแก้ว)
- 13.00-16.00 น. ● เริ่มฟังบรรยาย และเดิมชมหน่วยงาน โดย เจ้าหน้าที่  
ของสำนักบริหารการทะเบียน
- 16.00 น. ● นายณัฐพล แยมฉิม (ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล)  
กล่าวขอบคุณ และมอบของที่ระลึกแก่สำนักบริหารการ  
ทะเบียน กรมการปกครอง (คลองแก้ว)  
เดินทางกลับมหาวิทยาลัย



รายชื่อบุคลากร สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
 เข้าศึกษาดูงาน การบริหารจัดการฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร  
 และระบบเทคโนโลยีที่สามารถบริหารจัดการด้านการทะเบียนที่ทันสมัย  
 เพื่อเป็นฐานข้อมูลที่สำคัญของประเทศ  
 วันพฤหัสบดีที่ 17 กรกฎาคม 2558 เวลา 13.00 – 16.00 น.  
 ณ ห้องบัวแก้ว ชั้น 2 สำนักบริหารการทะเบียน  
 กรมการปกครอง (คลองแก้ว) อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

| ลำดับ | ชื่อ-สกุล                   | ตำแหน่ง                      |
|-------|-----------------------------|------------------------------|
| 1     | นาย ธีรพล แยมฉิม            | ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล   |
| 2     | นางสาว พบรีก แยมฉิม         | ผู้อำนวยการโพลธุรกิจ         |
| 3     | นางสาว มุทิตา สร้อยเพชร     | ผู้อำนวยการโพลสาธารณะ        |
| 4     | นางสาว สิริินดา เสวตสมบูรณ์ | ผู้อำนวยการสำนักงาน          |
| 5     | นางสาว สุภาวดี บาลี         | นักวิจัย                     |
| 6     | นางสาว พรพรรณ บัวทอง        | นักวิจัย                     |
| 7     | นาย พศิน อินทา              | เจ้าหน้าที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์ |

## สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง (คลองแก้ว)

### ประวัติสำนักงานเดิม

สถานที่ซึ่งเป็นที่ตั้งของสำนักบริหารการทะเบียน เดิมเคยเป็นวัง สถานที่ประทับของกรมหมื่นไชยาศรี สุริโยภาส พระราชโอรสองค์ที่ 46 ในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และเป็นองค์ที่ 3 ในเจ้าจอมมารดาโหมด รัชกาลที่ 5 ได้พระราชทานให้ที่ริมถนนลูกหลวงตอนต่อถนนนครสวรรค์ฝั่งใต้และกรมหมื่นไชยาศรีสุริโยภาส ได้เสด็จประทับที่วังนี้ตลอดพระชนมายุ

ตามหลักฐานรายงานกรรมสิทธิที่ดิน (ท.ด.1) ราว 1น-1อ.10-11 เลขที่ดิน 6 ตำบลคูสิต หน้า 48 อำเภอคูสิตโฉนดหมายเลขที่ 3016 เล่มที่ 31 หน้า 16 จังหวัดพระนคร มีจำนวนที่ดิน 14 ไร่ 2 งาน 78 ตารางวา

ชื่อผู้ถือกรรมสิทธิเดิม สำนักพระราชวัง (สำนักงานพระคลังข้างที่)

ผู้จัดการมรดก พระเจ้าบรมวงศ์เธอกรมหมื่นไชยาศรีสุริโยภาส (ต่อมาได้แบ่งขายบางส่วนให้แก่ผู้ถือกรรมสิทธิ์ต่อ)

ในปี พ.ศ.2505 ได้มีการประกาศใช้พระราชบัญญัติบัตรประจำตัวประชาชน และได้มีพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการในกรมการปกครองใหม่โดยเพิ่มหน่วยงานขึ้นมารองรับกับพระราชบัญญัติฉบับนี้คือ สำนักงานทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน หรือกองบัตรประจำตัวประชาชนหรือส่วนบัตรประจำตัวประชาชนในปัจจุบันเนื่องจากกรมการปกครองมีอาคารไม่เพียงพอจึงขอเสนออนุมัติต่อคณะรัฐมนตรีซื้ออาคารตึกสี่ชั้นของธนาคารมณฑล ตั้งอยู่ที่ถนนนครสวรรค์หน้าสนามม้าบางลำภูเนื้อที่ 5 ไร่ 3 งาน 44 ตารางวา

ราคารวมทั้งที่เป็นเงินทั้งสิ้น 5 ล้านบาท คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ 23 เมษายน พ.ศ.2506 มีมติอนุมัติซื้อที่ดินวังกรมหมื่นไชยาโยนดที่ดิน 3154 และ 3232 โดยในปีงบประมาณ 2507 ชำระ 3 ล้านบาทส่วนอีก 2 ล้านบาทให้ตั้งงบประมาณในปีถัดไป

เมื่อคณะรัฐมนตรีได้อนุมัติให้มีการซื้อที่ดินทั้งหมดทั้งที่ดินบริเวณวังไชยานี้ กรมการปกครองจึงได้ติดต่อขอซื้อที่ดินบริเวณวังไชยาจากธนาคารมณฑล (ธนาคารกรุงไทย จำกัด มหาชน ในปัจจุบัน) ตั้งอยู่ที่ถนนนครสวรรค์ หน้าสนามม้านางเลิ้ง คณะกรรมการบริหารมณฑล จำกัด ได้มีการประชุมครั้งที่ 71/2501 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2506 ห้องประชุมธนาคารมณฑล จำกัด โดยหลวงอรรถไกรลวที่เป็นประธานกรรมการ มีมติอนุมัติให้ธนาคารฯ จัดการโอนขายที่ดินโฉนดหมายเลข 3154 และ 3232 ตำบลคูสิต อำเภอดุสิต (นางเลิ้ง) จังหวัดพระนคร (ในขณะนั้น) ให้แก่กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย

เมื่อธนาคารมณฑลตกลงขายให้กับรัฐบาลแล้ว กระทรวงการคลังในฐานะผู้แทนของรัฐบาลจะต้องเป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างตามระเบียบกระทรวงการคลังที่ 8782/2485 ลงวันที่ 21 ก.พ. 2485 ข้อ 19 แต่กระทรวงมหาดไทยพิจารณาเห็นว่า เพื่อให้การโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินเป็นไปโดยสะดวกและรวดเร็ว จึงมีหนังสือกระทรวงการคลังให้มอบอำนาจให้กรมการปกครองเป็นผู้รับโอนกระทรวง การคลังได้มีหนังสือตอบ ไม่ขัดข้อง กรมการปกครองจึงได้เป็นผู้รับโอนและเป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์ในที่ดินแห่งนี้นับแต่นั้นเป็นต้นมา กรมการปกครองก็ได้ใช้ประโยชน์จากพื้นที่แห่งนี้เป็นที่ตั้งหน่วยราชการต่างๆ ของกรมการปกครอง ณ ขณะนั้น มี 5 กอง 2 งาน กับ 1 หมวดดังนี้

- กองทะเบียน
- สำนักงานกลางทะเบียนราษฎร
- กองบัตรประจำตัวประชาชน
- งานศูนย์จัดเก็บเอกสารและไมโครฟิล์ม กองวิชาการ
- กองประสานราชการ
- งานเครื่องเขียนและแบบพิมพ์ กองคลัง
- กองป้องกันฝ่ายพลเรือน
- หมวดสมุดประวัติ กองอัตรากำลังและส่งเสริม  
สมรรถภาพ

ซึ่งมีอยู่ 3 กองที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานทะเบียนบัตร  
ประจำตัวประชาชน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย คือกองการ  
ทะเบียน กองบัตรประจำตัวประชาชน สำนักงานกลางทะเบียนราษฎร

ต่อมาเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2536 ได้จัดตั้ง สำนักบริหารการ  
ทะเบียน (สน.บท.) ขึ้น โดยอยู่ในราชการบริหารส่วนกลาง ซึ่งกำหนดให้มี  
อำนาจหน้าที่ ดำเนินการตามกฎหมายเกี่ยวกับการทะเบียน 15 ประเภท  
ดังต่อไปนี้

- |                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| ● ทะเบียนราษฎร        | ● ทะเบียนอาวุธปืน                |
| ● ทะเบียนมัสยิดอิสลาม | ● ทะเบียนบัตรประจำตัว<br>ประชาชน |
| ● ทะเบียนสัตว์พาหนะ   | ● ทะเบียนเกาะ                    |
| ● ทะเบียนครอบครัว     | ● ทะเบียนนิติกรรม                |
| ● ทะเบียนสมาคม        | ● ทะเบียนพินัยกรรม               |
| ● ทะเบียนมูลนิธิ      | ● ทะเบียนสุสาน และฌาปน<br>สถาน   |

- ทะเบียนชื่อบุคคล
- ทะเบียนศาลเจ้า
- ทะเบียนการขายทอดตลาด  
และค้าของเก่า

สำนักบริหารการทะเบียน เป็นการรวมเอากองที่มีลักษณะงานที่สัมพันธ์กัน ได้แก่ กองการทะเบียน กองบัตรประจำตัวประชาชนและสำนักงานกลางทะเบียนราษฎร เข้าด้วยกัน และกรมการปกครองได้กำหนดแนวทางการบริหารราชการ และจัดโครงสร้างการแบ่งงาน ภายในสำนักบริหารการทะเบียน ตามคำสั่งกรมการปกครองที่ 15/2537 ลง 6 ม.ค. 2537 ข้อ 3 กำหนดให้มีผู้อำนวยการสำนักบริหารการทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบการปฏิบัติราชการและบังคับบัญชาข้าราชการและลูกจ้างภายในสำนักบริหารการทะเบียนโดยแบ่งงานออกเป็น 1 ฝ่าย 4 ส่วน และ 1 ศูนย์ ดังนี้

1. ฝ่ายบริหารทั่วไป (ฝ.บห.)
2. ส่วนการทะเบียนราษฎร (สทร.)
3. ส่วนการทะเบียนทั่วไป (สทป.)
4. ส่วนบัตรประจำตัวประชาชน (สบป.)
5. ส่วนส่งเสริมการทะเบียนและบัตร (สสท.)
6. ศูนย์ประมวลผลการทะเบียน (ศปท.)

ต่อมาได้มีพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 พระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 ได้มีผลบังคับใช้ กรมการปกครองมีคำสั่งกรมการปกครองที่ 839/2545 เรื่องการจัดโครงสร้างส่วนราชการและการแบ่งงานภายใน ของกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2545 โดยมีผู้อำนวยการสำนักบริหารการทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบการปฏิบัติราชการและบังคับบัญชาข้าราชการและลูกจ้าง

ภายในสำนักและให้มีการจัดโครงสร้างการแบ่งงานภายในออกเป็น 1 ฝ่าย 5 ส่วน 9 ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค ดังนี้

1. ฝ่ายบริหารทั่วไป
2. ส่วนการทะเบียนราษฎร
3. ส่วนบัตรประจำตัวประชาชน
4. ส่วนการทะเบียนทั่วไป
5. ส่วนส่งเสริมการทะเบียนและบัตร
6. ส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน
7. ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค แบ่งออกเป็น 9 ศูนย์ภาค ดังนี้

- |                                                     |                                                       |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 1<br>(กรุงเทพฯ)          | ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 2<br>(จังหวัดชลบุรี)       |
| ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 3<br>(จังหวัดนครราชสีมา) | ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 4<br>(จังหวัดอุดรธานี)     |
| ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 5<br>(จังหวัดเชียงใหม่)  | ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 6<br>(จังหวัดพิษณุโลก)     |
| ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 7<br>(จังหวัดนครปฐม)     | ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 8<br>(จังหวัดสุราษฎร์ธานี) |
| ■ ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 9<br>(จังหวัดสงขลา)      |                                                       |

### อำนาจหน้าที่ของสำนักบริหารการทะเบียน

ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการทะเบียนราษฎร บัตรประจำตัวประชาชนและการทะเบียนอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบและปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย ประกอบด้วย 5 ส่วน 1 ฝ่าย และ 9 ศูนย์ บริหารการทะเบียนภาค

ผู้อำนวยการสำนักบริหารการทะเบียน : นายวิเชียร ชิตชนกนารถ

ปัจจุบัน สำนักบริหารการทะเบียน ได้ย้ายมาอยู่ที่

59 หมู่ 11 ถ.ลำลูกกาคลอง 9 ต.บึงทองหลาง อ.ลำลูกกา  
จ.ปทุมธานี ตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม พ.ศ.2546



### ความรู้เกี่ยวกับระบบฐานข้อมูล ระบบการจัดเก็บ และการปรับปรุง ฐานข้อมูล

ตามที่กรมการปกครอง ได้เปิดการให้บริการทะเบียนราษฎรด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ONLINE ณ สำนักทะเบียนทั่วประเทศ ทำให้เกิดฐานข้อมูลเพื่อใช้ในการจัดเก็บข้อมูลคน บ้าน รวมทั้งข้อมูลต่าง ๆ ที่เกิดจากการให้บริการประชาชนและได้จัดสร้างฐานข้อมูลเป็นหลายระดับ ได้แก่

1. สำนักบริหารการทะเบียนกลาง
  - ที่วังไชยา นางเลิ้ง (CWS)
  - ที่คลองแก้ว ลำลูกกา (COS)
2. สำนักทะเบียนอำเภอ/ท้องถื่น (DCS)
3. ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค สาขาจังหวัด (PCS)
4. ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 1 – 9 (RCS)

ทั้งนี้ ที่ต้องมีการจัดเก็บฐานข้อมูลไว้หลายระดับก็เพื่อเป็นการสำรองไว้ เมื่อมีฐานข้อมูลระดับใดเกิดความเสียหายก็สามารถนำฐานข้อมูลจากระดับใกล้เคียงมาทดแทนได้ เช่น หากฐานข้อมูลที่สำคัญทะเบียนเกิดความเสียหาย รวมทั้งระบบการสำรองข้อมูลอื่น ๆ ของสำนักทะเบียนเองก็ไม่สามารถนำมาใช้งานได้ ก็สามารถไปนำข้อมูลของสำนักทะเบียนนั้น ๆ จากที่ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค สาขาจังหวัด ที่จัดเก็บไว้มาลงแทนได้ทันที

ดังนั้น เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานได้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับระบบฐานข้อมูลระบบการจัดส่งข้อมูล และการปรับปรุงฐานข้อมูลระดับต่าง ๆ ดังมีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียดของฐานข้อมูลที่จัดเก็บไว้ ณ สถานที่ต่าง ๆ

## 1. สำนักบริหารการทะเบียน (CCS)

เป็นฐานข้อมูลในระบบ INFORMIX DYNAMIC VERSION 9.4 เก็บรายละเอียดเกี่ยวกับคน บ้าน และข้อมูลรายละเอียด เกี่ยวกับทะเบียนการรับแจ้งต่าง ๆ ทั้งประเทศ เรียกว่า “ฐานข้อมูลกลาง” ซึ่งจะมีฐานข้อมูลที่เหมือนกัน 2 แห่ง เพื่อเป็นการสำรองการเข้าใช้งาน หากฐานข้อมูลหลักเกิดปัญหาขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ก็จะเปลี่ยนไปใช้อีกเครื่องหนึ่งได้ทันที ทำให้ไม่เกิดความเดือดร้อนแก่ประชาชนและหน่วยงานที่มีการติดต่อใช้งานกับฐานข้อมูลของกรมการปกครอง ซึ่งฐานข้อมูลทั้ง 2 แห่งจะเหมือนกันตลอดเวลา ด้วยระบบการจัดการของเครื่องโดยอัตโนมัติ ฐานข้อมูลดังกล่าวตั้งอยู่ที่

- ที่วังไชยา นางเลิ้ง (CW)
- ที่คลองแก้ว ลำลูกกา (COS)

ซึ่งปัจจุบันการทำงานของสำนักทะเบียนจะติดต่อกับฐานข้อมูลกลางที่ตั้งอยู่ที่วังไชยา นางเลิ้ง โดยมีฐานข้อมูลต่าง ๆ ดังนี้



1.1 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนราษฎร เป็นฐานข้อมูลที่เก็บรายละเอียดของข้อมูลคน บ้าน และรายละเอียดเกี่ยวกับการรับแจ้งต่าง ๆ เช่น การแจ้งเกิด ตาย ย้าย และการแก้ไขรายการต่าง ๆ

1.2 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน เป็นฐานข้อมูลที่เก็บรายละเอียดของข้อมูลการขอทำบัตรประจำตัวประชาชน (บป.1) ดัชนีในการค้นหาภาพใบหน้าจากการทำบัตรประจำตัวประชาชน และดัชนีในการค้นหาภาพถ่ายพิมพ์นิ้วมือ

1.3 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนทั่วไป เป็นฐานข้อมูลที่เก็บรายละเอียดของข้อมูลเกี่ยวกับการรับแจ้งรายการต่าง ๆ ของระบบทะเบียนทั่วไป เช่น ทะเบียนสมรส ทะเบียนหย่า ทะเบียนชื่อสกุล ฯ

1.4 ฐานข้อมูลทะเบียนเลือกตั้ง เป็นฐานข้อมูลที่เก็บรายละเอียดเกี่ยวกับผู้มีสิทธิเลือกตั้งผู้เสียสิทธิ เป็นต้น

1.5 ฐานข้อมูลผู้ประสบปัญหาความยากจน เป็นฐานข้อมูลที่เก็บรายละเอียดของข้อมูลคนที่มาลงทะเบียนผู้ประสบปัญหาความยากจน ตลอดจนรายละเอียดเกี่ยวกับการประชาคม ผลการช่วยเหลือ และระบบสถิติต่าง ๆ เกี่ยวกับการลงทะเบียนผู้ประสบปัญหาความยากจน

1.6 ฐานข้อมูลสถิติ เป็นฐานข้อมูลที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลการประมวลผลเกี่ยวกับสถิติจำนวนคน จำนวนบ้านและจำนวนการบริการรับแจ้งต่าง ๆ

1.7 ฐานข้อมูลตารางรหัสต่าง ๆ เก็บค่ารหัสและรายละเอียดเกี่ยวกับตารางรหัสต่าง ๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เช่น ตารางรหัสเจ้าหน้าที่ที่ได้รับอนุญาตให้ปฏิบัติงานบนระบบเครื่องคอมพิวเตอร์ ตารางรหัสตรอก ตารางรหัสซอย และตารางรหัสถนน เป็นต้น

## 2. สำนักทะเบียนอำเภอ/ท้องถิ่น (DCS)

เป็นฐานข้อมูลในระบบ INFORMIX DYNAMIC VERSION 9.3 เก็บรายละเอียดเกี่ยวกับคน บ้าน และข้อมูลรายละเอียด เกี่ยวกับทะเบียนการรับแจ้งต่าง ๆ เฉพาะของสำนักทะเบียนนั้น ๆ ดังนี้

- 2.1 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนราษฎร
- 2.2 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน
- 2.3 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนทั่วไป
- 2.4 ฐานข้อมูลผู้ประสบปัญหาความยากจน
- 2.5 ฐานข้อมูลตารางรหัสต่าง ๆ
- 2.6 ฐานข้อมูลทะเบียนเลือกตั้ง

## 3. ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค สาขาจังหวัด (PCS)

ลักษณะของฐานข้อมูลจะเหมือนกับฐานข้อมูลที่สำนักทะเบียนอำเภอ/ท้องถิ่นแต่จะมีเฉพาะข้อมูลของทุกสำนักทะเบียน ที่อยู่ภายในจังหวัดนั้น ๆ

## 4. ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค 1 – 9 (RCS)

เป็นฐานข้อมูลในระบบ INFORMIX DYNAMIC VERSION 7.3 เก็บรายละเอียดเกี่ยวกับคน บ้านและข้อมูลรายละเอียด เกี่ยวกับทะเบียนการรับแจ้งต่าง ๆ ของทุกจังหวัดภายในความดูแลรับผิดชอบของศูนย์บริหารการทะเบียนภาคนั้น ๆ มีฐานข้อมูลต่าง ๆ ดังนี้

- 4.1 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนราษฎร
- 4.2 ฐานข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน
- 4.3 ฐานข้อมูลทะเบียนเลือกตั้ง
- 4.4 ฐานข้อมูลสถิติ
- 4.5 ฐานข้อมูลตารางรหัสต่าง ๆ

## ระบบการติดต่อสื่อสารข้อมูล

ในการปฏิบัติงานประจำวันจะเริ่มจากที่สำนักทะเบียน เมื่อมีการบริการรับแจ้ง ระบบ โปรแกรมจะทำการค้นหาข้อมูลรายการต่าง ๆ จากฐานข้อมูลของสำนักทะเบียน ถ้าเป็นคนที่อยู่ในฐานข้อมูลของสำนักทะเบียนก็จะสามารถดำเนินการให้บริการได้ทันที หากไม่พบ โปรแกรมก็จะทำการติดต่อผ่านระบบสื่อสารไปค้นหายังฐานข้อมูลกลาง (COS) และดึงรายละเอียดมาที่สำนักทะเบียนเพื่อดำเนินการต่อไป เช่น การแจ้งย้ายปลายทางอัตโนมัติ การทำบัตรประชาชนต่างสำนักทะเบียน และการตรวจสอบภาพใบหน้าเป็นต้น หากการสื่อสาร ขัดข้องทำให้ไม่สามารถติดต่อกับฐานข้อมูลกลางได้ หรือมีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของระบบ โปรแกรม จะมีข้อความแจ้งให้ทราบ ในบรรทัดสุดท้าย ขอให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบว่าเป็นปัญหาอะไร และหากไม่สามารถแก้ไขได้ ขอให้ประสานกับศูนย์ จังหวัดที่ดูแลรับผิดชอบต่อไปซึ่งปัญหาที่เกิดขึ้นไม่เรียกว่าเครื่องเสีย แต่เป็นปัญหาเกี่ยวกับระบบสื่อสาร หรือระบบโปรแกรมผิดพลาดเพราะถ้าเครื่องเสีย คือไม่สามารถเปิดเครื่องใช้งานได้เลย

## ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูล มีรายละเอียดดังนี้

### 1. ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลที่สำนักทะเบียน

1.1 ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร เมื่อมีการให้บริการประชาชนในแต่ละครั้งจะเกิดข้อมูลขึ้นเรียกว่า TRANSACTION ของรายการนั้น ๆ พร้อมทั้งการปรับปรุงรายการคน หรือรายการบ้านในฐานข้อมูลของสำนักทะเบียนด้วย หากเป็นการจำหน่ายรายการคนทุกกรณี หรือการย้ายออกจากสำนักทะเบียนเดิม จะเป็นการลบข้อมูลรายการคนนั้นออกจากฐานข้อมูลของสำนักทะเบียนด้วย แต่ถ้าเป็นการจำหน่ายรายการบ้านจะเป็นเพียงการใส่วันเดือนปีที่จำหน่ายลงในรายการบ้านเท่านั้น ซึ่งจะเหมือนกับที่ศูนย์ภาค และศูนย์ฯ จังหวัด ยกเว้นที่ฐานข้อมูลกลางจะเป็นการ

กำหนดสถานภาพของบุคคลนั้นแทน เช่น อยู่ระหว่าง การย้าย จำหน่าย  
ชำรุด หรือตาย เป็นต้น

นอกจากการแบ่งเขตการปกครอง (CHANGE AREA) ที่อยู่คนละ  
ฐานข้อมูล จะเป็นการลบข้อมูลบ้านจากฐานข้อมูลเดิม และส่งผ่าน  
ระบบสื่อสารเพื่อไปรอทำการปรับปรุงรายการที่ฐานข้อมูลของ สำนัก  
ทะเบียนใหม่

1.2 ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน  
จะจัดเก็บข้อมูลรายการขอทำบัตรฯ ลงในฐานข้อมูลบัตร ส่วนรายการภาพ  
ใบหน้า และลายพิมพ์นิ้วมือจะเก็บเป็นแฟ้มข้อมูลเพื่อส่งต่อไปไว้ที่ฐานข้อมูล  
กลางเท่านั้น แต่สำนักทะเบียนจะสามารถตรวจสอบประวัติการทำบัตรและ  
ภาพใบหน้าของผู้ที่ทำบัตรในวันนั้นได้ หลังจากการทำบัตรประมาณ  
1 ชั่วโมง (กรณีสื่อสารปกติ)

1.3 ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนทั่วไป ในกรณีที่  
ระบบสื่อสารสามารถใช้งานได้ตามปกติเมื่อมีประชาชนมาขอรับบริการระบบ  
ทะเบียนทั่วไป ระบบโปรแกรมจะทำการติดต่อไปที่ฐานข้อมูลกลางและ  
ดำเนินการปรับปรุงรายการที่ฐานข้อมูลกลางทันที และวันรุ่งขึ้นข้อมูล  
ดังกล่าวจะถูกส่งจากฐานข้อมูลกลางมาปรับปรุงที่สำนักทะเบียนนั้น ๆ ด้วย

ถ้าหากในขณะที่ประชาชนมาขอรับบริการ ระบบสื่อสารเกิด  
ขัดข้อง โปรแกรมจะทำการปรับปรุงรายการ ที่ฐานข้อมูลของสำนักทะเบียน  
ก่อนและเมื่อสื่อสารใช้งานได้ข้อมูลจะถูกจัดส่งด้วยระบบโปรแกรมการ  
คัดเลือกข้อมูลดังกล่าวส่งไปปรับปรุงรายการที่ฐาน ข้อมูลกลางต่อไป

1.4 ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลผู้ประสบปัญหาความยากจน  
ระบบโปรแกรมจะทำการปรับปรุงรายการ ลงในฐานข้อมูลที่ สำนักทะเบียน  
ทันที

## 1.5 ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลตารางรหัส แบ่งเป็น

1.5.1 ตารางรหัสแยก ได้แก่ ตารางรหัสที่เป็นของสำนักทะเบียนนั้น ๆ เช่น ตารางรหัสผู้ปฏิบัติงาน ตรอก ซอย ถนน ชื่อชุมชน เป็นต้น สำนักทะเบียนจะต้องแจ้งศูนย์บริหารการทะเบียนภาค สาขาจังหวัด เป็นผู้ดำเนินการปรับปรุงให้

1.5.2 ตารางรหัสรวม ได้แก่ ตารางรหัสที่ต้องใช้ร่วมกันทุกสำนักทะเบียน เช่น ตารางรหัสคำนำหน้านาม ตารางรหัสสัญชาติ ตารางรหัสจังหวัด/อำเภอ/ตำบล/หมู่บ้าน เป็นต้น ส่วนกลางจะเป็นผู้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข แล้วจึงส่งไปปรับปรุงที่ฐานข้อมูลของสำนักทะเบียนในวันรุ่งขึ้นโดยอัตโนมัติ

1.6 การปรับปรุงฐานข้อมูลทะเบียนเลือกตั้ง (จะอยู่ในหัวข้อระบบการเลือกตั้ง)

## 2. ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลที่สำนักบริหารการทะเบียน (ฐานข้อมูลกลาง)

ข้อมูลต่าง ๆ ที่ให้บริการ ณ สำนักทะเบียนต่าง ๆ จะมีระบบโปรแกรมคัดเลือก และระบบการส่งข้อมูลมาให้ส่วนกลางทุก ๆ 15 นาที และระบบจะทำการปรับปรุงข้อมูลที่ฐานข้อมูลกลาง ทุก ๆ 30 นาที ซึ่งจะทำให้ข้อมูลที่สำนักทะเบียนและที่ส่วนกลางต่างกันประมาณ 1 ชั่วโมง (กรณีสื่อสารระหว่างสำนักทะเบียนและส่วนกลางสามารถติดต่อกันได้เป็นปกติ) โดยจะแบ่งเป็นการปรับปรุงแต่ละฐานข้อมูล ดังนี้

2.1 ทะเบียนราษฎร จะปรับปรุงข้อมูลทุก ๆ 30 นาที ตั้งแต่เวลา 07.00 – 20.30 น.

2.2 ทะเบียนบัตรฯ จะปรับปรุงข้อมูลทุก ๆ 30 นาที ตั้งแต่เวลา 08.15 – 19.45 น.

2.3 ทะเบียนผู้ประสบปัญหาความยากจน จะปรับปรุงข้อมูลทุก ๆ 30 นาที ตั้งแต่เวลา 08.09 – 23.55 น.

2.4 ข้อมูลภาพใบหน้า และลายพิมพ์นิ้วมือ จะถูกจัดเก็บบน DISK ขนาดใหญ่ พร้อมทั้งมีการจัดสร้างเป็นดัชนีเพื่อใช้ สำหรับค้นหา ข้อมูลจาก DISK ต่อไป โดยจะดำเนินการในตอนกลางคืนของวันนั้น

สำหรับในตอนเช้าของวันรุ่งขึ้น ศูนย์บริหารการทะเบียนภาคจะทำการรับรายงานการปรับปรุงฐานข้อมูลต่าง ๆ จากส่วนกลาง เพื่อส่งให้สำนักทะเบียนตรวจสอบการปรับปรุงข้อมูลของสำนักทะเบียนที่ฐานข้อมูลกลางว่ามีปัญหาอะไร และข้อมูลส่งไปที่ส่วนกลาง ครบถ้วนหรือไม่

ส่วนข้อมูลการย้ายปลายทางอัตโนมัติ ที่ต้องส่งกลับไปปรับปรุงรายการคนย้ายออก พร้อมทั้งพิมพ์หนังสือแจ้งเจ้าบ้านนั้น ส่วนกลางจะจัดส่งข้อมูลไปไว้ที่ศูนย์ เพื่อให้ส่งต่อไปให้สำนักทะเบียนในวันรุ่งขึ้น ซึ่งข้อมูลจะถูกปรับปรุงอัตโนมัติ เวลา 10.00 น (ถ้าสำนักทะเบียนไม่เข้าระบบไปปรับปรุงเอง)

### 3. ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลที่ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค

ข้อมูลที่เกิดจากการปฏิบัติงานประจำวันของสำนักทะเบียนจะถูกจัดส่งมาทุก ๆ 15 นาทีเหมือนกับที่ส่วนกลาง แต่ที่ศูนย์ภาค จะทำการปรับปรุงฐานข้อมูลต่างๆ ตอนสิ้นวันทำการหลังจากที่ทุกสำนักทะเบียนในความดูแลของภาค ปิดระบบการ ให้บริการหมดแล้ว โดยจะทำการปรับปรุงฐานข้อมูลด้วยระบบ BATCH PROCESSING

#### 4. ระบบการปรับปรุงฐานข้อมูลที่ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค สาขาจังหวัด

ข้อมูลที่เกิดจากการปฏิบัติงานประจำวันของสำนักทะเบียนจะถูก  
จัดส่งมาจากศูนย์บริหารการทะเบียนภาคในตอนเช้าของวันรุ่งขึ้น เพื่อให้  
ศูนย์ฯ จังหวัดทำการปรับปรุงฐานข้อมูลต่าง ๆ ด้วยระบบ BATCH  
PROCESSING

##### การให้บริการของสำนักบริหารการทะเบียน

- ตรวจสอบชื่อ-สกุล
- บริการงานทะเบียน (การเลือกตั้ง)
- ตรวจสอบข้อมูลการเลือกตั้ง
- Update Chip Smart Card
- CALL CENTER 1548
- วารสาร THE ONE
- ข้อมูลสถิติ
- KM ประชาคมอาเซียน
- WEBBOARD BORA
- บริการภาครัฐ (MOU)

##### การขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียน กลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ของกรมการปกครอง

##### 1. รูปแบบการให้บริการ มี 4 ระบบ ได้แก่

1.1 ระบบเพิ่มข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (Batch Processing)  
ใช้สำหรับการตรวจสอบข้อมูลเป็นจำนวนมากและตรวจสอบได้เฉพาะข้อมูล  
ในทะเบียนบ้าน ได้แก่ เลขประจำตัวประชาชน ชื่อ-สกุล วันเดือนปีเกิด เพศ

สัญญาติ เลขประจำตัวประชาชนมารดา ชื่อมารดา เลขประจำตัวประชาชน บิดา ชื่อบิดา วันเดือนปีย้ายเข้า และที่อยู่ปัจจุบัน

1.2 ระบบบริการข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่านเคาน์เตอร์ (Counter Service) เป็นการตรวจสอบข้อมูลเพื่อให้บริการประชาชน โดยต้องมีคำร้องและหรือคำยินยอมให้ตรวจสอบข้อมูลจากเจ้าของรายการ ประวัติหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และนำข้อมูลไปใช้เพื่อปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน

1.3 ระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) เป็นการตรวจสอบข้อมูลเพื่อการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายของหน่วยงานเป็นครั้งคราว โดยจะมีการส่งผลการตรวจสอบข้อมูลกลับไปยังหน่วยงานทุก 1 ชั่วโมง สำหรับกรณีต้องการตรวจสอบข้อมูลจำเป็นเร่งด่วน หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ระบบนี้ สามารถขอกำหนดระยะเวลาให้เร็วขึ้นได้

1.4 ระบบเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (Online) เป็นการตรวจสอบข้อมูลเพื่อให้บริการส่วนราชการและหน่วยงานของรัฐ เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน

## 2. กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

### 2.1 พ.ร.บ.การทะเบียนราษฎร พ.ศ. 2534

มาตรา 15 “ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐอาจขอให้ นายทะเบียนจัดส่งสำเนาเอกสารข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรได้ ทั้งนี้เฉพาะเพื่อการอันจำเป็นแก่การปฏิบัติหน้าที่ของส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐ นั้น

หากส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐมีความประสงค์จะ เชื่อมโยงคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ประโยชน์จากข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎร นายทะเบียนอาจอนุญาตให้เชื่อมโยงได้เฉพาะข้อมูลที่ปรากฏภายในทะเบียน บ้าน ทะเบียนคนเกิดหรือทะเบียนคนตายเท่านั้น



## 2.2 พ.ร.บ.การทะเบียนราษฎร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551

มาตรา 11 ให้ยกเลิกความในวรรคสองมาตรา 15 แห่งพระราชบัญญัติการทะเบียนราษฎร พ.ศ. 2534 และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“หากส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐมีความประสงค์จะเชื่อมโยงคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ประโยชน์จากข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎร ผู้อำนวยการทะเบียนกลางอาจอนุญาตให้เชื่อมโยงได้เฉพาะข้อมูลที่จำเป็นแก่การปฏิบัติหน้าที่ตามที่ปรากฏภายในทะเบียนบ้าน ทะเบียนคนเกิด ทะเบียนคนตาย หรือทะเบียนประวัติสำหรับคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทยเท่านั้น”

มาตรา 12 ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นวรรคสามและวรรคสี่ของมาตรา 15 แห่งพระราชบัญญัติการทะเบียนราษฎร พ.ศ. 2534

“ในกรณีจำเป็นเพื่อประโยชน์ในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงในราชอาณาจักรคณะรัฐมนตรีจะอนุมัติให้ผู้อำนวยการทะเบียนกลางยินยอมให้ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐเชื่อมโยงข้อมูลที่ปรากฏในทะเบียนอื่นนอกจากทะเบียนตามวรรคสองเฉพาะข้อมูลที่จำเป็นแก่การปฏิบัติหน้าที่ที่รัฐมนตรีกำหนดก็ได้

ห้ามมิให้ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือพนักงานสอบสวนที่ได้ข้อมูลใดตามมาตรานี้นำไปใช้เพื่อประโยชน์ในทางธุรกิจหรือในเรื่องอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับหน้าที่ของทางราชการหรือตามวัตถุประสงค์ที่ร้องขอ”

มาตรา 24 ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นมาตรา 48/1 แห่งราชบัญญัติการทะเบียนราษฎร พ.ศ. 2534

“มาตรา 48/1 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 15 วรรคสี่ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงห้าปี และปรับตั้งแต่หนึ่งหมื่นบาทถึงหนึ่งแสนบาท

ในกรณีที่ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐกระทำความผิดตามมาตรานี้ ให้หัวหน้าส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐนั้นต้องรับโทษ

ตามที่บัญญัติไว้สำหรับความผิดนั้น เว้นแต่จะพิสูจน์ได้ว่าตนมิได้รู้เห็นการกระทำความผิดนั้นและได้จัดการตามสมควรเพื่อมิให้เกิดการกระทำความผิดนั้นแล้ว”

## 2.3 พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540

มาตรา 24 “หน่วยงานของรัฐจะเปิดเผยข้อมูลข่าวสารส่วนบุคคลที่อยู่ในความควบคุมดูแลของตนต่อหน่วยงานของรัฐแห่งอื่นหรือผู้อื่น โดยปราศจากความยินยอมเป็นหนังสือของเจ้าของข้อมูลที่ได้ไว้ล่วงหน้าหรือในขณะนั้นมิได้ เว้นแต่เป็นการเปิดเผยดังต่อไปนี้

1) ต่อเจ้าหน้าที่ของรัฐในหน่วยงานของตน เพื่อการนำไปใช้ตามอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานของรัฐแห่งนั้น

2) เป็นการใช้อ้างอิงตามปกติภายในวัตถุประสงค์ของการจัดให้มีระบบข้อมูลข่าวสารส่วนบุคคลนั้น

3) ต่อหน่วยงานของรัฐที่ทำงานด้วยการวางแผน หรือการสถิติ หรือสำมะโนต่าง ๆ ซึ่งมีหน้าที่ต้องรักษาข้อมูลข่าวสารส่วนบุคคลไว้ไม่ให้เปิดเผยต่อไปยังผู้อื่น

4) เป็นการให้เพื่อประโยชน์ในการศึกษาวิจัย โดยไม่ระบุชื่อหรือส่วนที่ทำให้รู้ว่าเป็นข้อมูลข่าวสารส่วนบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบุคคลใด

5) ต่อหอจดหมายเหตุแห่งชาติ กรมศิลปากร หรือหน่วยงานอื่นของรัฐตามมาตรา 26 วรรคหนึ่ง เพื่อการตรวจดูคุณค่าในการเก็บรักษา

6) ต่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ เพื่อการป้องกันการฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย การสืบสวนการสอบสวน หรือการฟ้องคดี ไม่ว่าเป็นคดีประเภทใดก็ตาม

7) เป็นการให้ซึ่งจำเป็น เพื่อการป้องกันหรือระงับอันตรายต่อชีวิตหรือสุขภาพของบุคคล

8) ต่อศาล และเจ้าหน้าที่ของรัฐหรือหน่วยงานของรัฐ หรือบุคคลที่มีอำนาจตามกฎหมายที่จะขอข้อเท็จจริงดังกล่าว

9) กรณีอื่นตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกา การเปิดเผยข้อมูลข่าวสารส่วนบุคคลตามวรรคหนึ่ง (3) (4) (5) (6) (7) (8) และ (9) ให้มีการจัดทำบัญชีแสดงการเปิดเผยกำกับไว้กับข้อมูลข่าวสารนั้น ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง”

3. (ร่าง) บันทึกรายการข้อมูลกลางว่าด้วยการขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ มี 4 รูปแบบ ได้แก่

3.1 รวบรวมข้อมูลกลางว่าด้วยการขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ โดยวิธีเพิ่มข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (Batch Processing)

3.2 รวบรวมข้อมูลกลางว่าด้วยการขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ โดยวิธีบริการข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่านเคาน์เตอร์ (Counter Service)

3.3 รวบรวมข้อมูลกลางว่าด้วยการขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ โดยวิธีจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail)

3.4 รวบรวมข้อมูลกลางว่าด้วยการขอใช้ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วยระบบคอมพิวเตอร์ โดยวิธีเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (Online)

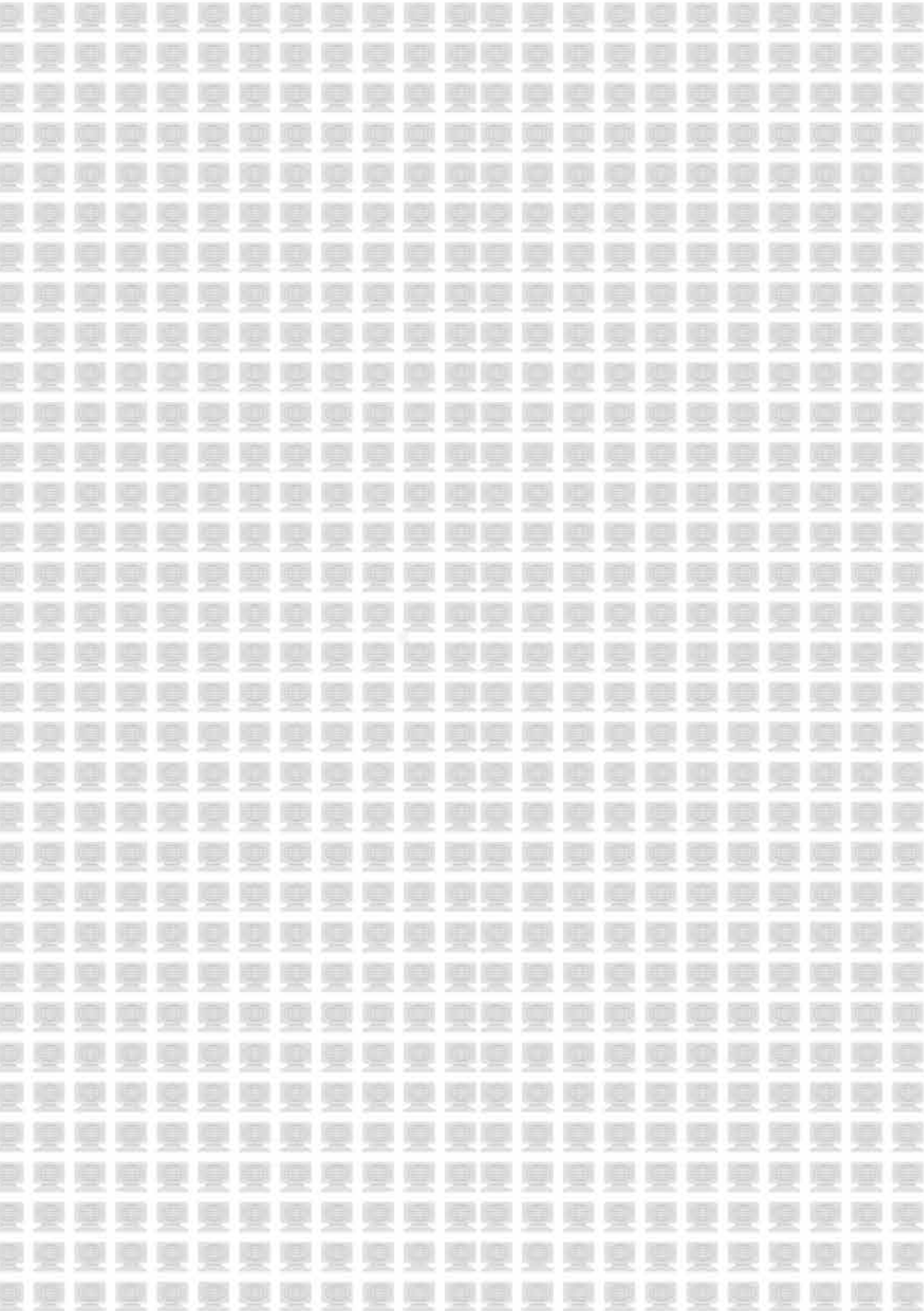
สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย  
ได้ลงนามความร่วมมือกับสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

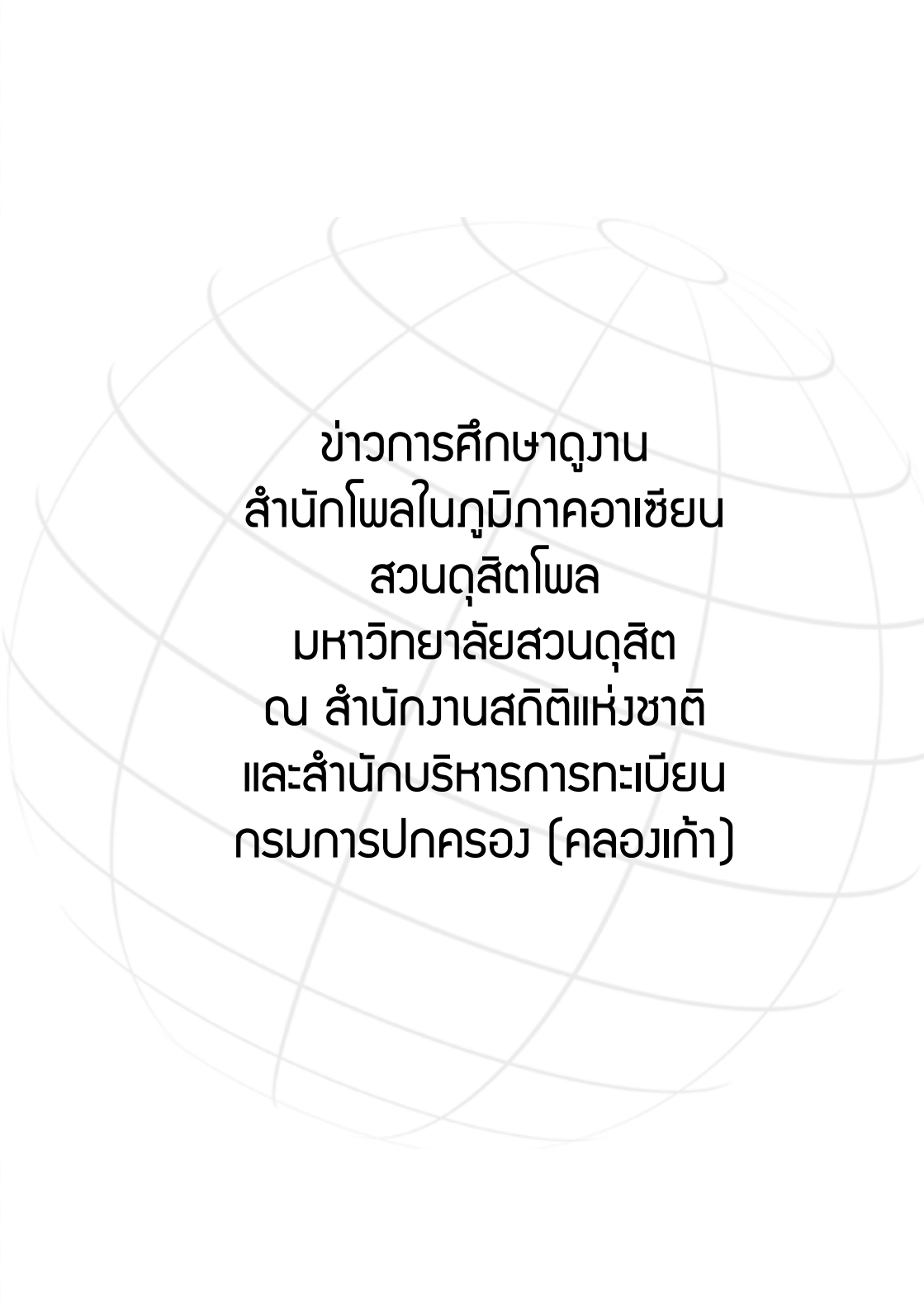
เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2557 นายสถาพร ศิริภักดี (รอง  
อปค.) นายวิเชียร ชิตชนกนารถ (ผอ.สน.บท) นายวินิจ สนชัย (ผอ.  
สพท.) ได้ร่วมลงนามในพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยการขอใช้  
ประโยชน์ข้อมูลทะเบียนประวัติราษฎรจากฐานข้อมูลทะเบียนกลางด้วย  
ระบบคอมพิวเตอร์ และข้อตกลงการขอใช้โปรแกรมสำหรับอ่านข้อมูล  
จากบัตรประจำตัวประชาชนกับ สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ณ ห้องประชุมกาหลา โรงแรมดุสิตเพลส

.....



59 หมู่ 11 ถนนลำลูกกาคลอง 9  
ต.บึงทองหลาง อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12150  
โทร.0-2791-7000





ข่าวการศึกษาดูงาน  
สำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน  
สวนดุสิตโพล  
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต  
ณ สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
และสำนักบริหารการทะเบียน  
กรมการปกครอง (คลองแก้ว)



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

## ข่าวประชาสัมพันธ์สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๓ ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10600 [www.nso.go.th](http://www.nso.go.th)

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๕๘



## ศึกษาดูงาน

เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๘ สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดรายการศึกษาดูงาน เรื่อง การบริหารจัดการข้อมูลสถิติและสารสนเทศของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ให้แก่บุคลากรของสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต ห้องอบรม ๔ สำนักพัฒนามาตรฐาน สำนักงานสถิติแห่งชาติ

เว็บไซต์ : <http://service.nso.go.th/>





วันจันทร์ที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ 2558

## ‘สวนดุสิตโพล’พัฒนางานสู่ อาเซียน พบความสำคัญของการใช้เทคโนโลยี

นายฉัฐพล แฮ้มจิณ ประสานดำเนินงานสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เปิดเผยถึง “โครงการศึกษาดูงานสำนักโพล ในภูมิภาคอาเซียน” ว่า เป็นโครงการที่ไม่ได้เพียงมุ่งเน้นการแสวงหาพันธมิตรทางวิชาการในกลุ่มประเทศอาเซียนเท่านั้น แต่ยังเป็นการแสวงหาความรู้เกี่ยวกับการสำรวจสาธารณะในกลุ่มประเทศอาเซียนอีกด้วย ซึ่งสวนดุสิตโพลเริ่มดำเนินโครงการดังกล่าวตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2557 โดยการส่งคณะนักวิจัยคณะแรกไปสร้างความร่วมมือ ณ ประเทศมาเลเซีย และในเดือนกรกฎาคม 2558 ได้มีการส่งคณะนักวิจัยไปศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติของไทย ซึ่งเป็นสถานที่ดูงานแห่งสุดท้าย

ทั้งนี้การศึกษาดูงานในกลุ่มประเทศอาเซียนทั้ง 9 ประเทศนั้น จะเน้นศึกษาดูงานในสถานที่หลักสามส่วน ได้แก่ สำนักโพล หรือสำนักวิจัย สื่อมวลชน และมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาดูงาน นอกจากจะเป็นการสร้างเครือข่ายกับประเทศที่มีสำนักโพลหรือสำนักวิจัย แล้ว ยังทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการสำรวจสาธารณะของแต่ละประเทศ ซึ่งทำให้พบแนวทางที่เป็นไปในทิศทางเดียวกันในกลุ่มประเทศอาเซียนว่าการสำรวจความคิดเห็นในปัจจุบันไม่เพียงแต่จะต้องคำนึงถึงการดำเนินการตามหลักวิชาการ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องเท่านั้น แต่ยังจำเป็นต้องมีการนำเทคโนโลยีในรูปแบบต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการสำรวจสาธารณะ ทั้งในด้านการเก็บข้อมูล ซึ่งจะทำให้เก็บข้อมูลได้รวดเร็ว เข้าถึงกลุ่มตัวอย่างได้อย่างหลากหลายมากขึ้น หรือแม้แต่การนำเสนอผลการสำรวจสู่สาธารณะ ก็สามารถนำ

เทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ได้เช่นกัน

นายฉัฐพล กล่าวเพิ่มเติมว่า ในส่วนของไทยซึ่งได้มีการศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ อันเป็นองค์กรที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการดูแลเรื่องสถิติ เพื่อการพัฒนาประเทศ ทำให้เห็นอีกหนึ่งมิติด้านแนวทางในการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการจัดเก็บฐานข้อมูลให้มีมาตรฐานระดับสากลนั้น เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเชื่อมโยงฐานข้อมูลกับประเทศต่างๆ ทั่วโลก ซึ่งจะทำได้สามารถนำสถิติต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศ รวมถึงสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในระดับโลกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น



วันอังคารที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ 2558

## สวนดุสิตโพลพัฒนางานสู่อาเซียน



### โครงการศึกษาดูงาน สำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน สวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

นายณัฐพล แยมฉิม ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เปิดเผยถึง “โครงการศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน” ว่า เป็นโครงการที่ไม่ได้เพียงมุ่งเน้นการแสวงหาพันธมิตรทางวิชาการในกลุ่มประเทศอาเซียนเท่านั้น แต่ยังเป็นการแสวงหาความรู้เกี่ยวกับการสำรวจสาธารณมตในกลุ่มประเทศอาเซียนอีกด้วย สวนดุสิตโพลเริ่ม

ดำเนินโครงการดังกล่าวตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2557 โดยการส่งคณะนักวิจัยคณะแรกไปสร้างความร่วมมือ ณ ประเทศมาเลเซีย และในเดือนกรกฎาคม 2558 ได้มีการส่งคณะนักวิจัยไปศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติของไทย ซึ่งเป็นสถานที่ดูงานแห่งสุดท้าย

การศึกษาดูงานในกลุ่มประเทศอาเซียนทั้ง 9 ประเทศนั้น จะเน้นสถานที่หลักสามส่วน ได้แก่ สำนักโพล หรือสำนักวิจัย สื่อมวลชน และมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาดูงาน นอกจากจะเป็นการสร้างเครือข่ายกับประเทศที่มีสำนักโพล หรือสำนักวิจัย แล้ว ยังทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการสำรวจสาธารณะของแต่ละประเทศ ซึ่งทำให้พบแนวทางที่เป็นไปในทิศทางเดียวกันในกลุ่มประเทศอาเซียนว่าการสำรวจความคิดเห็นในปัจจุบันไม่เพียงแต่จะต้องคำนึงถึงการดำเนินการตามหลักวิชาการ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องเท่านั้น แต่ยังจำเป็นต้องมีการนำเทคโนโลยีในรูปแบบต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้ในการสำรวจสาธารณะ ทั้งในด้านการเก็บข้อมูล ซึ่งจะทำให้เก็บข้อมูลได้รวดเร็ว เข้าถึงกลุ่มตัวอย่างได้อย่างหลากหลายมากขึ้น หรือแม้แต่การนำเสนอผลการสำรวจสู่สาธารณชน ก็สามารถนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ได้เช่นกัน

นายณัฐพล กล่าวเพิ่มเติมว่า ในส่วนของไทยซึ่งได้มีการศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ อันเป็นองค์กรที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการดูแลเรื่องสถิติ เพื่อการพัฒนาประเทศ ทำให้เห็นอีกหนึ่งมิติด้านแนวทางในการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการจัดเก็บฐานข้อมูลให้มีมาตรฐานระดับสากลนั้น เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเชื่อมโยง

ฐานข้อมูลกับประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ซึ่งจะทำให้สามารถนำสถิติต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศ รวมถึงสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในระดับโลกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

### **Suan Dusit University Studies Techniques to Conduct Public Polls in ASEAN Countries**

Suan Dusit University, which undertakes the “Suan Dusit Poll,” has launched a study tour program to send its researchers to study public polls in various ASEAN countries and create networks with them.

Mr. Nattapon Yamchim, Head of the Suan Dusit Poll project said that the study tour program began in May 2014, when the first group of researchers from Suan Dusit University visited Malaysia. The program was concluded in July 2015, when the researchers joined a study tour of the National Statistical Office in Bangkok. Mr. Nattapon said that the program was intended not only to promote academic partnerships within ASEAN, but also to seek knowledge about techniques to conduct public opinion polls by each ASEAN member.

The study showed that new technology and various forms should be adopted to conduct public polls, so that data collection could be made more quickly, with greater access to diverse samples.

In presenting results of the polls to the general public, new technology could also be used for greater efficiency.

Mr. Nattapon said that, in the study tour of the National Statistical Office, which is the last place under this program, the researchers had learned about efficient management in the application of statistics for national development.

He pointed out that data collection to the international standard is important for connecting to various countries worldwide. This would enable people involved to apply various statistics to enhance the country's competitiveness and increase efficiency in national development.

ที่มา <http://dlfeschool.in.th>



วันพฤหัสบดี 30 กรกฎาคม 2558



สร้างสาธารณผล ทั้งในด้านการเก็บข้อมูล ซึ่งจะช่วยให้เก็บข้อมูลได้รวดเร็ว เข้าถึงกลุ่มตัวอย่างได้อย่างหลากหลายขึ้น หรือแม้แต่การนำผลการสำรวจสู่สาธารณะ ก็สามารถทำได้ไม่ยาก

นายณัฐพล กล่าวเพิ่มเติมว่า ในส่วนของไทยซึ่งได้มีการศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ อันเป็นองค์กรที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการดูแลเรื่องสถิติเพื่อการพัฒนาระบบ ทำให้เห็นอีกหนึ่งมิติด้านแนวทางในการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการจัดเก็บฐานข้อมูลที่มีมาตรฐานระดับสากล เป็นสิ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเชื่อมโยงฐานข้อมูลกับประเทศต่างๆ ทั่วโลก ซึ่งจะช่วยให้สามารถนำสถิติต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาระบบ รวมถึงสร้างความรู้ได้เตรียมในการแข่งขันระดับสากลได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

ยุคปัจจุบันการพัฒนาประเทศ หรือแม้แต่ประชาคมอาเซียน คงไม่อาจหลีกเลี่ยงการสร้าง

## ‘สวนดุสิตโพล’ กระจายสู่ ‘อาเซียน’

การเข้าประชุมประชาคมอาเซียนอย่างเป็นทางการในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 ถือเป็นความเปลี่ยนแปลงระดับภูมิภาคซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงในสังคมไทย อันเป็นแรงผลักดันที่ทำให้องค์กรต่างๆ ต้องวางแผนบริหารจัดการเพื่อเตรียมความพร้อมในการก้าวสู่ประชาคมอาเซียน โดย “สวนดุสิตโพล” มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ได้มีการเตรียมความพร้อมมาอย่างยาวนานผ่าน “โครงการศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน”

นายณัฐพล แยมิน ประชานดำเนินกระบวนการสวนดุสิตโพล ได้เปิดเผยว่า การศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน เป็นโครงการที่ไม่ได้เพียงมุ่งเน้นการแสวงหาข้อมูลเชิงวิชาการในกลุ่มประเทศอาเซียนเท่านั้น แต่เป็นการแสวงหาความรู้เกี่ยวกับการสร้างสาธารณผลที่นำไปสู่ประโยชน์ของอาเซียน

ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2557 โดยการส่งคณะนักวิจัยคณะแรกไปสำรวจความร่วมมือน ๗ ประเทศอาเซียนและในเดือนกรกฎาคม 2558 ได้มีการส่งคณะนักวิจัยไปศึกษาดูงานที่สำคัญงานสถิติแห่งชาติของไทย ซึ่งเป็นสถานที่รวมแห่งสุดท้าย

การศึกษาดูงานในกลุ่มประเทศอาเซียนทั้ง 9 ประเทศนั้น จะเน้นศึกษาดูงานในสถานที่หลักสามส่วนได้แก่ สำนักโพลหรือสำนักวิจัย สื่อมวลชน และมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาดูงานนอกจากจะเป็นการสร้างเครือข่ายกับประเทศที่มีสำนักโพลหรือสำนักวิจัย ซึ่งประกอบด้วย มาเลเซีย กัมพูชา ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย มียองก เวียดนาม และสิงคโปร์แล้ว ยังทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการสร้างสาธารณผลของแต่ละประเทศ ซึ่งทำให้พบแนวทางที่เป็นไปในทิศทางเดียวกันในกลุ่มประเทศอาเซียนว่าการสร้างความคิดเห็นในปัจจุบันไม่เพียงแต่จะต้องคำนึงถึงการดำเนินการตามหลักวิชาการเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ดีถูกต้องเท่านั้น แต่ยังจำเป็นต้องมีการนำข้อค้นพบไปรูปแบบต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการ

ความคิดเห็นประชาชน ซึ่งจะทำให้ได้ข้อมูลหรือสถิติที่ทันสมัย รวมถึงไม่อาจหลีกเลี่ยงการใช้สถิติเพราะสถิติเป็นเรื่องของฐานข้อมูล เป็นเรื่องข้อมูลพื้นฐานซึ่งจะเป็น “แกนหลัก” ในการพัฒนาดังและระดับบุคคล สังคม ประเทศชาติ ระดับภูมิภาค หรือแม้แต่ระดับโลกซึ่งบทบาทของสำนักโพลหรือสำนักวิจัยในอนาคต คงจะต้องเกี่ยวข้องอย่างแยกไม่ออก แต่ต้องมองถึงการจัดเก็บฐานข้อมูลที่เป็นระบบ เพื่อการเชื่อมโยงข้อมูลในระดับประเทศหรือภูมิภาค นายณัฐพล กล่าว

แม้จะศึกษาดูงานในกลุ่มประเทศอาเซียนเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว แต่ภารกิจขององค์กรที่เน้นการให้บริการทางวิชาการด้านฐานข้อมูลต่อสังคมยังคงเป็นสิ่งที่จะต้องดำเนินการต่อไป ด้วยการดำเนินการในหลายด้าน ขณะเดียวกันจะระดับประเทศก็ได้แต่ยัง “รอข้อzept” ไปมีการใช้ “โพล” เป็นอีกเครื่องมือเมื่อต้องการสร้างฐานข้อมูล เพื่อให้เป็นสถิติที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศและประชาคมอาเซียนต่อไป



วันที่พุธที่ 5 สิงหาคม 2558

### สวนดุสิตโพลพัฒนางานสู่อาเซียน

นายณัฐพล แยมฉิม ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล มหาวิทยาลัยสวนดุสิต เปิดเผยถึง “โครงการศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน” ว่า เป็นโครงการที่ไม่ได้เพียงมุ่งเน้นการแสวงหาพันธมิตรทางวิชาการในกลุ่มประเทศอาเซียนเท่านั้น แต่ยังเป็นการแสวงหาความรู้เกี่ยวกับการสำรวจสาธารณชนในกลุ่มประเทศอาเซียนอีกด้วย สวนดุสิตโพลเริ่มดำเนินโครงการดังกล่าวตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2557 โดยการส่งคณะนักวิจัยคณะแรกไปสร้างความร่วมมือ ณ ประเทศมาเลเซีย และในเดือนกรกฎาคม 2558 ได้มีการส่งคณะนักวิจัยไปศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติของไทย ซึ่งเป็นสถานที่ดูงานแห่งสุดท้าย

การศึกษาดูงานในกลุ่มประเทศอาเซียนทั้ง 9 ประเทศนั้น จะเน้นสถานที่หลักสามส่วน ได้แก่ สำนักโพล หรือสำนักวิจัย สื่อมวลชน และมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาดูงาน นอกจากจะเป็นการสร้างเครือข่ายกับประเทศที่มีสำนักโพล หรือสำนักวิจัย แล้ว ยังทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการสำรวจสาธารณชนของแต่ละประเทศ ซึ่งทำให้พบแนวทางที่เป็นไปในทิศทางเดียวกันในกลุ่มประเทศอาเซียนว่าการสำรวจความคิดเห็นในปัจจุบันไม่เพียงแต่จะต้องคำนึงถึงการดำเนินการตามหลักวิชาการ

เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องเท่านั้น แต่ยังจำเป็นต้องมีการนำเทคโนโลยีในรูปแบบต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้ในการสำรวจสาธารณสมบัติ ทั้งในด้านการเก็บข้อมูล ซึ่งจะช่วยให้เก็บข้อมูลได้รวดเร็ว เข้าถึงกลุ่มตัวอย่างได้อย่างหลากหลายมากขึ้น หรือแม้แต่การนำเสนอผลการสำรวจสู่สาธารณชนก็สามารถนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ได้เช่นกัน

นายณัฐพล กล่าวเพิ่มเติมว่า ในส่วนของไทยซึ่งได้มีการศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ อันเป็นองค์กรที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการดูแลเรื่องสถิติ เพื่อการพัฒนาประเทศ ทำให้เห็นอีกหนึ่งมิติด้านแนวทางในการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการจัดเก็บฐานข้อมูลให้มีมาตรฐานระดับสากลนั้น เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเชื่อมโยงฐานข้อมูลกับประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ซึ่งจะทำให้สามารถนำสถิติต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศ รวมถึงสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในระดับโลกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

ที่มาของข่าว [www.braille-cet.in.th](http://www.braille-cet.in.th)



# Siam Edu News

วันศุกร์ที่ 7 สิงหาคม พ.ศ.2558

“สวนดุสิตโพล” กรุยทางสู่ “อาเซียน”



การดำเนินงานที่ประเทศบรูไน



การดำเนินงานที่ประเทศเวียดนาม

การเข้าสู่ประชาคม  
อาเซียนอย่างเป็นทางการในวันที่ 31  
ธันวาคม 2558 ที่จะ  
ถึง ถือเป็นความ  
เปลี่ยนแปลงระดับ  
ภูมิภาค ซึ่งเป็น  
ปัจจัยสำคัญที่ทำให้  
เกิดความเปลี่ยนแปลง  
ในสังคมไทย อันเป็น

แรงผลักดันให้องค์กรต่างๆ ต้องวางแผนบริหารจัดการ เพื่อเตรียมความ  
พร้อมในการก้าวสู่ประชาคมอาเซียน

เช่นเดียวกับ “สวนดุสิตโพล” มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ก็มีการเตรียมความ  
พร้อมมาอย่างยาวนาน ผ่าน “โครงการศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาค  
อาเซียน”

นายณัฐพล แยมฉิม ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล ได้  
เปิดเผยว่า การศึกษาดูงานสำนักโพลในภูมิภาคอาเซียน เป็นโครงการที่ไม่ได้  
เพียงมุ่งเน้นการแสวงหาพันธมิตรทางวิชาการในกลุ่มประเทศอาเซียนเท่านั้น  
แต่ยังเป็นการแสวงหาความรู้เกี่ยวกับการสำรวจสาธารณมตินในกลุ่มประเทศ  
อาเซียนอีกด้วย ซึ่งสวนดุสิตโพลเริ่มดำเนินโครงการดังกล่าวตั้งแต่เดือน  
พฤษภาคม 2557 โดยการส่งคณะนักวิจัยคณะแรกไปสร้างความร่วมมือ ณ

ประเทศมาเลเซีย และในเดือนกรกฎาคม 2558 ได้มีการส่งคณะนักวิจัยไป  
ศึกษางานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติของไทย ซึ่งเป็นสถานที่ทำงานแห่งสุดท้าย

การศึกษาในงานใน  
กลุ่มประเทศอาเซียน  
ทั้ง 9 ประเทศนั้น จะ  
เน้นศึกษาในงานใน  
สถานที่หลักสามส่วน  
ได้แก่ สำนักโพลหรือ  
สำนักวิจัย สื่อมวลชน  
และมหาวิทยาลัย  
ประโยชน์ที่ได้รับจาก



การดูงานที่ประเทศลาว

การศึกษาในงาน  
นอกจากจะเป็นการ  
สร้างเครือข่ายกับ  
ประเทศที่มีสำนัก  
โพลหรือสำนักวิจัย  
ซึ่งประกอบด้วย  
มาเลเซีย กัมพูชา  
ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย  
พม่า เวียดนาม และ



การดูงานที่ประเทศมาเลเซีย

สิงคโปร์ แล้ว ยังทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการสำรวจสาธารณสุขของ  
แต่ละประเทศ

“ทำให้พบแนวทางที่เป็นไปในทิศทางเดียวกันในกลุ่มประเทศอาเซียนว่า การสำรวจความคิดเห็นในปัจจุบันไม่เพียงแต่จะต้องคำนึงถึงการดำเนินการตามหลักวิชาการ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องเท่านั้น แต่ยังจำเป็นต้องมีการนำเทคโนโลยีในรูปแบบต่างๆ มาประยุกต์ใช้ในการสำรวจสาธารณมติ ทั้งในด้านการเก็บข้อมูล ซึ่งจะช่วยให้เก็บข้อมูลได้รวดเร็ว เข้าถึงกลุ่มตัวอย่างได้อย่างหลากหลายมากขึ้น หรือแม้แต่การนำเสนอผลการสำรวจสู่สาธารณชน ก็สามารถนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ได้เช่นกัน” นายณัฐพล อธิบาย

ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล กล่าวด้วยว่า ในส่วนของประเทศไทย ซึ่งได้มีการศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ อันเป็นองค์กรที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการดูแลเรื่องสถิติ เพื่อการพัฒนาประเทศ ทำให้เห็นอีกหนึ่งมิติด้านแนวทางในการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการจัดเก็บฐานข้อมูลให้มีมาตรฐานระดับสากลนั้น เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเชื่อมโยงฐานข้อมูลกับประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ซึ่งจะทำให้สามารถนำสถิติต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศ รวมถึงสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในระดับโลกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

ยุคปัจจุบันการพัฒนาประเทศ หรือแม้แต่ประชาคมอาเซียน คงไม่อาจหลีกเลี่ยงการสำรวจความคิดเห็นประชาชน ซึ่งจะทำให้ได้ข้อมูลหรือสถิติที่น่าสนใจ รวมถึงไม่อาจหลีกเลี่ยงการใช้สถิติ เพราะสถิติเป็นเรื่องของฐานข้อมูล เป็นเรื่องของข้อมูลพื้นฐานซึ่งจะเป็น “แผนที่นำทาง” ในการพัฒนาตั้งแต่ระดับบุคคล สังคม ประเทศชาติ ระดับภูมิภาค หรือแม้แต่ระดับโลก ซึ่งบทบาทของสำนักโพลหรือสำนักวิจัยในอนาคต คงจะมองแค่เรื่องการสำรวจอย่างเดียวไม่ได้ แต่ต้องมองถึงการจัดเก็บฐานข้อมูลที่เป็นระบบ เพื่อ

การเชื่อมโยงข้อมูลในระดับประเทศหรือภูมิภาคศึกษาดูงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ อันเป็นองค์กรที่มีบทบาทหน้าที่หลักในการดูแลเรื่องสถิติ เพื่อการพัฒนาประเทศ ทำให้เห็นอีกหนึ่งมิติด้านแนวทางในการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเฉพาะการจัดเก็บฐานข้อมูลให้มีมาตรฐานระดับสากลนั้น เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเชื่อมโยงฐานข้อมูลกับประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก ซึ่งจะทำให้สามารถนำสถิติต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศ รวมถึงสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในระดับโลกได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

“สวนดุสิตโพล แม้จะศึกษาดูงานในกลุ่มประเทศอาเซียนเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้วภารกิจขององค์กรที่เน้นการให้บริการทางวิชาการด้านฐานข้อมูลต่อสังคม ยังคงเป็นสิ่งที่ยังคงต้องดำเนินการต่อไป แต่การดำเนินการในอนาคต คงมองเพียงแค่ระดับประเทศไม่ได้แต่ยังต้อง “มองข้ามขอบ” ไปถึงการใช้ “โพล” เป็นอีกหนึ่งเครื่องมือของการสร้างฐานข้อมูลเพื่อใช้เป็นสถิติที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศและประชาคมอาเซียนต่อไป...” ประธานดำเนินงานสวนดุสิตโพล กล่าวปิดท้าย



การดูงานที่ประเทศสิงคโปร์

ที่มา [www.siamedunews.com](http://www.siamedunews.com)

